

COMISSÃO CIENTÍFICA

António Brito, Ordem dos Engenheiros (Presidente)

António Fontaíña Fernandes, Univ. Trás-os-Montes e Alto Douro

António Jorge de Sousa, Inst. Superior Técnico / Univ. Técnica de Lisboa

Carlos Albino Costa, Faculdade de Engenharia / Univ. Porto

Elizabeth Duarte, Inst. Superior de Agronomia / Univ. Técnica de Lisboa

Isabel Miranda, Univ. Aveiro

Maria da Conceição Cunha, Fac. Ciências e Tecnologia / Univ. Coimbra

Maria Graça Martinho, Fac. Ciências e Tecnologia / Univ. Nova de Lisboa

Maria João Bebianno, Univ. Algarve

Nelson Barros, Univ. Fernando Pessoa

Paula Castro, Escola Superior de Biotecnologia / Univ. Católica Portuguesa

Rui Bento Elias, Univ. Açores

Valdemar Rodrigues, Univ. Lusófona

COMISSÃO DE HONRA

Francisco Nunes Correia, Ministro do Ambiente, do Ordenamento do Território e do Desenvolvimento Regional [Presidente]

Ana Teresa Chiníta, Profico Ambiente

[Presidente da APEA no biênio 2004/2005]

Frederico Monteiro, General Electric Company

[Presidente da APEA no biênio 2006/2007]

Ivone Martins, Agência Europeia do Ambiente

[Presidente da APEA nos biênios 1985/1986 e 1987/1988]

João Pedro Rodrigues, Empresa Geral do Fomento S.A.

[Presidente da APEA no biênio 2002/2003]

Manuel Pinheiro, Intituto Superior Técnico / Univ. Técnica de Lisboa

[Presidente da APEA nos biênios 1989/1990, 1993/1994 e 1995/1996]

Maria Graça Martinho, Fac. Ciências e Tecnologia / Univ. Nova de Lisboa

[Presidente da APEA nos biênios 1991/1992 e 2000/2001]

Tomás Ramos, Fac. Ciências e Tecnologia / Univ. Nova de Lisboa

[Presidente da APEA no biênio 1997/1998]

COMISSÃO ORGANIZADORA

APEA - Associação Portuguesa de Engenharia do Ambiente

Pedro Santos [Presidente]

Bruno Lage

Cândida Rocha

Frederico Vieira

Idália Sebastião

Luís Marinheiro

Mário Mota

Nádia Reis

Ana Maria Pereira [Secretariado]

O CNEA - Congresso Nacional de Engenharia do Ambiente é o evento de maior dimensão organizado pela APEA, sendo esperada a adesão de cerca de 200 profissionais com actividade na área de Engenharia do Ambiente. **Tema em destaque: Tecnologias de Informação e Comunicação aplicadas à Engenharia do Ambiente.**

Com esta 10ª edição, esperamos trazer à discussão um conjunto de temáticas emergentes ao nível da política de ambiente nacional, comunitária e internacional, as quais cremos ser o futuro da actuação em Engenharia do Ambiente e, simultaneamente, fulcrais para o desenvolvimento económico do país.

O X CNEA terá como tema central "As Tecnologias da Informação aplicadas à Engenharia do Ambiente", sendo de realçar o facto de a edição deste ano apresentar como inovação a realização do I Congresso Lusófono de Engenharia do Ambiente, que dará a conhecer os projectos estruturantes e inovadores em desenvolvimento nos países de língua oficial portuguesa e identificar oportunidades de investimento para as empresas portuguesas do sector.

Entidade Organizadora



Patrocínio Platina



Patrocínios Prata



Media Partners



Apoio na Compensação de Emissões



Apoios

ÁGUAS DO ALGARVE | LIPOR | REN | NAV Portugal, E.P.E. | RIBTEJO

Apoio Institucional na Organização
UNIVERSIDADE DO ALGARVE

Apoios Institucionais na Divulgação

APAI | APEMETA | BCSD PORTUGAL | RENAE | MAOTDR | CPLP



Xcnea I CLEA

X Congresso Nacional de Engenharia do Ambiente

I Congresso Lusófono de Engenharia do Ambiente

Com os Altos Patrocínios de Sua Excelência o Sr. Presidente da República e de Sua Excelência o Sr. Ministro do Ambiente, do Ordenamento do Território e do Desenvolvimento Regional

1-2 Outubro 2009
Universidade do Algarve, Faro



<http://cnea.apea.pt>

PROGRAMA

DIA1

1 DE OUTUBRO DE 2009, 5ª FEIRA

9h00 - Registo dos Participantes

9h30 - Sessão de Abertura

10h15 - **Painel I - Política Ambiental no Espaço Lusófono**

Representantes dos Ministérios do Ambiente dos Países Lusófonos

12h45 - Período de debate

13h15 - Almoço livre

14h30 - **Painel II - Projectos Lusófonos**

Rede Ambiental da CPLP - Representante da CPLP

Rede de Língua Portuguesa de Avaliação de Impactes - João Almeida e Júlio Jesus, APAI

Associação Engenharia para o Desenvolvimento e Assistência Humanitária - António Brito, AEDAH

16h15 - Intervalo para café

16h45 - **Painel II - Projectos Lusófonos (continuação)**

Luso Carbon Fund - Gonçalo Cavalheiro, Ecoprogresso

Recolha de resíduos urbanos em Moçambique - Artur Cabeças, EGF

Investimentos no sector das águas nos países lusófonos - João Feliciano, AGS
Turismo sustentável em São Tomé e Príncipe - Florentino Rodrigues, Grupo Pestana

18h30 - Debate

19h00 - Encerramento do primeiro dia do Congresso

DIA2

2 DE OUTUBRO DE 2009, 6ª FEIRA

9h00 - Registo dos Participantes

9h30 - **Sessão de enquadramento: as tecnologias de informação e comunicação (TIC) aplicadas à engenharia do ambiente**

Inovação no sector das TIC aplicadas à EA - António Câmara - CEO da YDREAMS e Professor na FCT-UNL

10h15 - Intervalo para café

10h45 - **Painel: Tecnologias de Informação e comunicação na gestão da sustentabilidade**

Uso das TIC pela Agência Europeia do Ambiente - Ivone Martins, Agência Europeia do Ambiente
Infra-estruturas de Informação Geográfica para o Planeamento Territorial - Marco Paíño, Director do ISEGI-UNL
Casos práticos de utilização das TIC pela Águas de Portugal - Eduardo Sousa, AQUASIS

12h45 - **Apresentação do projecto ENEP - European Network of Environmental Professionals**

Representante da EFAEP - European Federation of Associations of Environmental Professionals

13h15 - Almoço livre

14h30 - **Apresentação dos projectos premiados no âmbito do Prémio Nacional de Inovação Ambiental***

Bioenergia e sequestração de CO2 com Microalgas - Vitor Verdelho Vieira, AlgaFuel (1º Prémio)

Inovação Et3 Energetic modular technology - keeps, renews & reuses - José Pequeno, dst - Domingos da Silva Teixeira/Universidade do Minho (2º Prémio)

Aplicação da Vermicompostagem no Tratamento Mecânico e Biológico dos Resíduos Sólidos Urbanos com vista à reciclagem de embalagens de Plástico, de vidro e de Metais - João Completo, Lavoisier/Sociedade Ponto Verde (3º Prémio)

* Os 3 Vencedores são os candidatos portugueses ao EEP Award 2009.

15h30 - **Sessão de posters**

16h30 - **Sessões paralelas**

Sessão Paralela I - TIC no sector das águas e dos resíduos

Inovação na utilização das TIC no sector das águas - Teresa Almeida, Logica TIC na gestão e optimização da recolha selectiva de resíduos orgânicos - Joana Xavier, Valorsul

As TIC na recolha de resíduos urbanos - Carlos Mendes, Maiambiente
Aplicação das TIC à Recolha e Transporte dos Resíduos Sólidos - João Vaz, Ecogestus

Sessão Paralela II - TIC no sector do ar, energia e alterações climáticas

As TIC no sector da qualidade do ar - Carlos Pedro, UVV - Grupo Sondar
Telecontagem integrada de energia e água - José Basílio Simões, ISA
SIG na iluminação pública como contributo para o combate às alterações climáticas - Tiago Gaio, AREANATEJO
Portal energiapositiva.pt e Aplicação GalpShare - Isabel Calado, Galp Energia

18h30 - **Sessão de encerramento e tomada de posse dos novos órgãos sociais da APEA**

DIA3

3 DE OUTUBRO DE 2009, SÁBADO

Programa Social - Passeio de barco na Ria Formosa

INSCRIÇÕES

**Até 90 Euros de desconto para sócios da APEA!
Condições especiais para sócios da APEA com quotas em dia!**

INSCRIÇÃO DE UM DIA

Não sócio	100 €
Não sócio estudante **	50 €
Sócio	40 €
Sócio estudante **	25 €

INSCRIÇÃO NOS 2 DIAS

Não sócio	150 €
Não sócio estudante **	75 €
Sócio	60 €
Sócio estudante **	40 €

* **Descontos de 10% para sócios da APEMETA, BCSD Portugal e membros da RENAIE.**

** Consideram-se estudantes todos os participantes que estejam a frequentar um curso de licenciatura (1º ciclo) ou mestrado integrado (2º ciclo) e que ainda não tenham concluído nenhum outro curso de licenciatura (5 anos) ou de mestrado integrado.

CONTACTOS DA COMISSÃO ORGANIZADORA

Av. Infante Santo, 32 3ªA 1350-179 Lisboa

Tel/fax: **+351.21.395.5805**

Telemóvel: **+351.91.615.1706**

E-mail: **apea@apea.pt**

http://cnea.apea.pt

Pessoas a contactar: Ana Maria Pereira ou Nádía Reis