


Projecto: SETatWork

*Sustainable Energy Technology at Work:
Thematic Promotion of Energy Efficiency and Energy Saving
Technologies in the Carbon Markets*

IST-Lisboa, 20 de Novembro 2009

Enquadramento

Projecto SETatWORK



Follow-up do projecto T@W: Sustainable Energy Technology at Work (6ºPQ) que decorreu entre Abril 2006 e Março 2008;

Facilitar a introdução de *know-how* Europeu na área das Tecnologias de Energia Sustentável (TES), nos mercados de carbono da Ásia.

Enquadramento

Resultados do projecto T@W

Desenvolvimento de uma base de dados onde é possível encontrar informação sobre:

- Boas praticas europeias de utilização de FER;
- Fornecedores europeus de tecnologia energéticas;
- Consultores nas áreas de FER e Mercados de Carbono.

Desenvolvimento de Workshops na Índia, China, Malásia e Tailândia, nos quais foram:

- Avaliadas as oportunidades de projectos CDM para cada um dos países;
- Dadas a conhecer algumas soluções energéticas utilizadas na Europa;
- Realizadas reuniões – business-to-business, entre agentes europeus e asiáticos.

SETatWORK

- ✓ Projecto financiado pela Comissão Europeia através do 7ºPQ;
- ✓ O coordenador do SETatWORK é a empresa dinamarquesa Energy Consulting Network (ECNet);
- ✓ O consórcio do projecto é constituído por empresas, universidades e institutos de investigação Europeus (11), Asiáticos (4) e Latino-americanos (1).
- ✓ O IDMEC-IST é um dos 16 parceiros do projecto, juntamente com:

ENERGY CONSULTING NETWORK



primum+



tanENERGI



Confederation of Danish Industry



cpipressi

ataflorence renewableenergies

FutureCamp

teri

Objectivos

- Promoção de boas práticas de eficiência energética na indústria Europeia.
- Promover, nos mercados de carbono, tecnologias europeias que visem o uso racional de energia e que apostem na eficiência energética.
- Fornecer bases para um melhor conhecimento por parte das empresas e dos centros de investigação do funcionamento dos mercados de carbono
- Desenvolver uma rede de matchmaking entre os fornecedores de tecnologia e de I&D Europeus e os mercados Asiáticos e Latino-americanos.

O que se pretende fazer?

Mercado Europeu

- Envolver as indústrias e empresas Europeias
- Reforçar as competências das empresas Europeias
- Benchmarking de Boas Práticas
- Promover o *networking* entre indústrias e empresas Europeias

Mercado CDM e JI

- Identificação de projectos
- *Matchmaking* entre mercados
- Facilitação da entrada I&D e indústrias europeia nos mercados

Tarefas a desenvolver

- Selecção de Boas Práticas de eficiência energética nas indústrias a nível nacional.



As indústrias envolvidas terão acesso às boas práticas em curso em toda a Europa.

- Apresentação do Questionário que deve ser preenchido por parte das indústrias.



Este questionário tem como intuito perceber que assuntos mais interessam aos representantes das indústrias de forma a desenvolver as sessões de *training* de acordo com os interesses visados.

Tarefas a desenvolver

➤ Workshops/Sessões de *training* das Indústrias



As sessões de *training* serão desenvolvidas de acordo com as respostas ao questionário.

No caso de Portugal, as sessões estão a ser desenvolvidas com o apoio da GALP Energia



➤ Envolvimento das Indústrias nos Eventos Internacionais



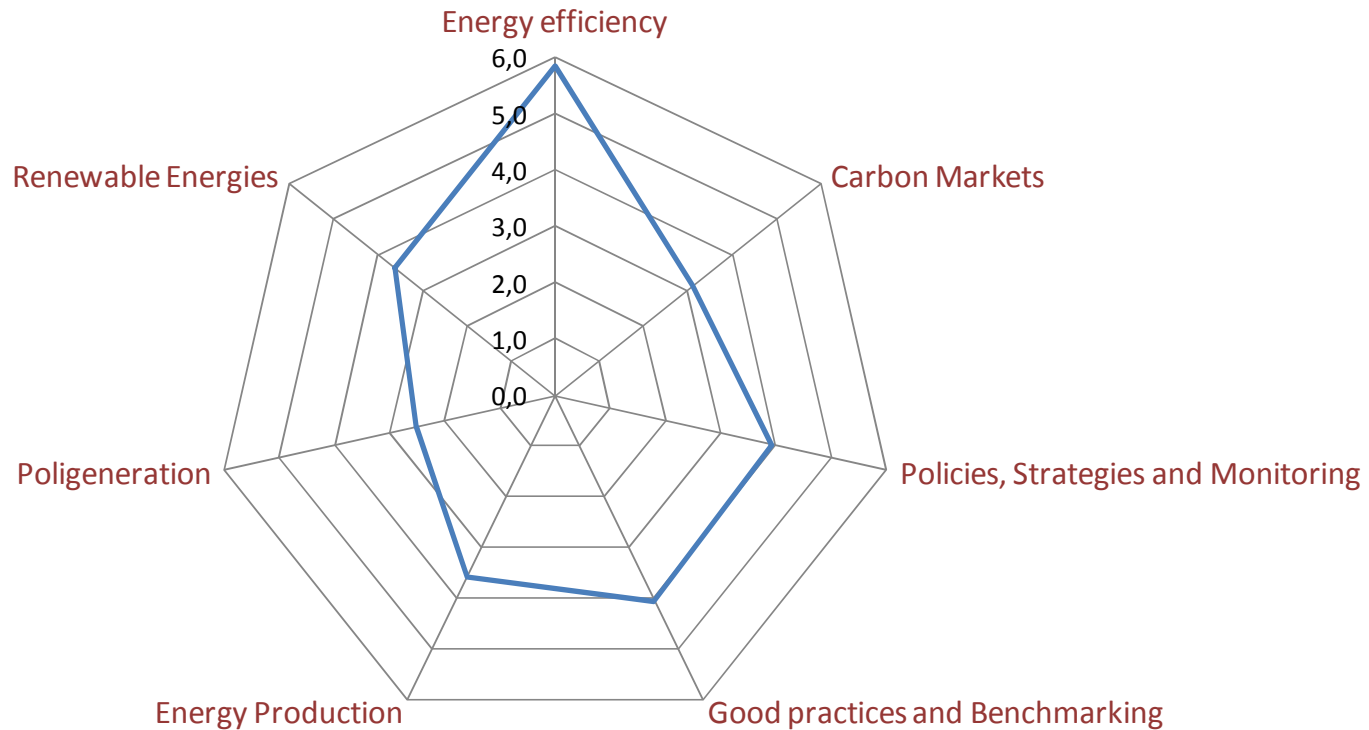
Ao longo do projecto irão ser desenvolvidos diversos eventos na Ásia e na América Latina, com o intuito de criar uma rede de *matchmaking* entre os fornecedores de tecnologia e de I&D Europeus e os mercados Asiáticos e Latino-americanos.

Resultados do Questionário I

Com o apoio da:



Prioritization

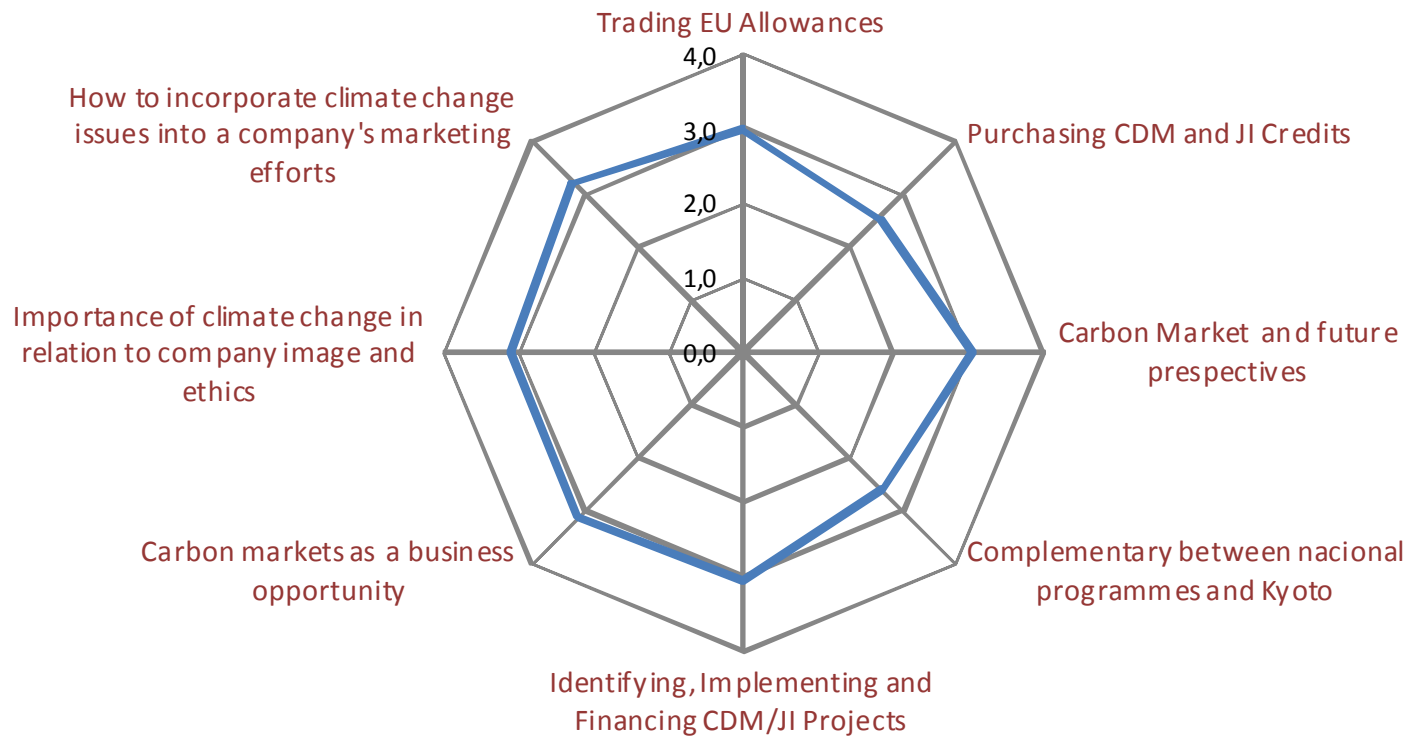


Resultados do Questionário II

Com o apoio da:



Carbon Market Topics



Programa

- 10h00 Abertura da Sessão – GALP
- 10h10 Projecto SETatWORK e objectivos da sessão (*Eng. Ana Pipio, IDMEC*)
- 10h20 Eficiência Energética nos Transportes (*Eng. Cláudio Casimiro, CEEETA-ECO*)
- Considerações gerais;
 - Eficiência energética no sector dos transportes, incluindo combustíveis alternativos;
 - Auditorias Energéticas de Planos de Racionalização do Consumo de Energia no âmbito do Regulamento de Gestão do Consumo de Energia para o Sector dos Transportes (RGCEST);
 - Ilustração de potencial de aplicação.
- 11h50 Mercados de Carbono (*Eng. Sandrina Pereira, IDMEC*)
- Considerações Gerais;
 - Mecanismos de Quioto: Implementação conjunta; Mecanismos de Desenvolvimento Limpo e Comércio de Direitos de Emissões
 - Posicionamento das empresas nacionais no mercado de carbono;
 - Fundo Português de Carbono – oportunidade?

Com o apoio da:



Coffe Break

Contactos

Ana Pipio	anapipio@ist.utl.pt	218 417 377
Sandrina Pereira	sandrinapereira@ist.utl.pt	218 419 406
Claúdio Casimiro	claudio.casimiro@ceeta.pt	