



Instituto Nacional de Engenharia, Tecnologia e Inovação, I.P.
Departamento de Engenharia e Energética e Controlo Ambiental

Acção Pública de Demonstração

Projecto PIRÓLISE 2 Produção de Hidrocarbonetos Líquidos por Pirólise de Resíduos Plásticos

Seixal, 31 de Março de 2008

Objectivo do projecto

Com o presente projecto pretende-se, com o recurso à tecnologia da pirólise, realizar o aproveitamento de resíduos ambientalmente problemáticos através da sua transformação em produtos combustíveis, que poderão ser usados em substituição de produtos derivados do petróleo na maioria dos diversos sectores industriais, fundamentalmente como fonte na produção de calor/energia.

Os objectivos a atingir apresentam duas vertentes, a ambiental e a energética, ao tornar possível a conversão de resíduos prejudiciais para o ambiente e com baixo valor comercial em produtos de valor acrescentado (podendo ser usados como matéria-prima ou combustível).

É objectivo do projecto a construção de uma unidade piloto, para demonstrar a viabilidade técnico-económica do processo de pirólise aplicado ao aproveitamento energético de resíduos plásticos.

Programa da Sessão

Local

Casal do Marco - Seixal
Dia: 31 de Março de 2008

- 14:00 H Recepção dos convidados
- 14:30 H Apresentação pelo INETI e pela TECHNOEDIF dos resultados do projecto
- 15:30 H Pausa
- 15:45 H Discussão
- 16:15 H Visita à instalação
- 17:00 H Encerramento

Para mais informações, contactar:

Cristina Costa
Tel: 210924776
e-mail: cristina.costa@ineti.pt

Apoio:



União Europeia
FEDER

prime
Programa de Incentivos à
Modernização da Economia

adi 
agência de inovação