

## **XIX Jornadas de Ambiente da Quercus**

### **Sessão de Abertura**

9:30 horas

Eng<sup>a</sup> Luísa Pinheiro (Subdirectora-Geral da APA - Agência Portuguesa de Ambiente)

Dr. Paulo Fonseca, Presidente da Câmara Municipal de Ourém\*

Dra. Susana Fonseca, Presidente da Quercus

Representantes das empresas Mecenass das Jornadas

### **Painel 1 - O que é o TMB?**

Moderador: Dra. Susana Fonseca (Presidente da Quercus)

10:00 horas - “Enquadramento do TMB na política de resíduos”

Eng. Rui Berkemeier (CIR – Centro de Informação de Resíduos da Quercus)

10:30 horas - “O TMB da VALNOR - Valorização e Tratamento de Resíduos Sólidos S.A.”

Eng. José Pinto Rodrigues (Administrador-Delegado da Valnor - Valorização e Tratamentos de Resíduos Sólidos S.A.)

11:00 - Debate

### **Painel 2 – Soluções com base no TMB**

Moderador: Eng. Pedro Carteiro (CIR – Centro de Informação de Resíduos da Quercus)

14:00 horas - “TMB com vermicompostagem”

Eng. João Completo (Sócio-Gerente da Lavoisier)

14:30 horas - “O aproveitamento dos plásticos do TMB”

Eng. Ricardo Pereira (ANRP Associação Nacional de Recicladores de Plástico)

15:00 horas - “O escoamento do composto do TMB”

Eng. Vítor Ferreira (Consultor em Engenharia de Produção e Comercialização de Composto Orgânico)

15:30 horas – Debate

16:00 horas – Encerramento

## **Enquadramento**

O Tratamento Mecânico e Biológico (TMB) consiste na separação mecânica dos resíduos indiferenciados em três categorias: matéria orgânica, materiais recicláveis e rejeitados. A matéria orgânica é tratada de forma biológica através de compostagem ou de digestão anaeróbia (biogás para produção de energia renovável).

Os materiais recicláveis (metais, vidro, cartão, plástico, pilhas) são enviados para reciclagem. No entender da Quercus, o TMB posiciona-se como o processo mais adequado, mais barato e mais eficaz para proporcionar um rápido aumento dos índices de reciclagem em Portugal.

Neste sentido, e tratando-se de matéria de especial relevo da nossa política de ambiente para os próximos anos, a Quercus entendeu relevante convidar entidades de referência a associarem-se às XIX Jornadas Anuais de Ambiente para debater um tema de grande actualidade e de enorme importância para o futuro próximo.