# SEMINÁRIO SOBRE QUALIDADE E USO MÚLTIPLO DE ALBUFEIRAS - 3 OUT 2001

Pequeno Auditório do Laboratório Nacional de Engenharia Civil

As albufeiras são massas de água lênticas permanentes e artificiais que nos habituámos a considerar como parte integrante da paisagem ibérica. São massas aquáticas relativamente recentes e de volume muito variável cuja construção se relaciona com objectivos de uso humano da água: abastecimento, rega, hidroenergia, lazer ou outros. Algumas das comunidades aí existentes, como a ictiofauna, são também utilizadas pelas populações humanas como forma de lazer e recurso piscatório.

As albufeiras e suas bacias de drenagem formam uma unidade indissociável, pelo que sua gestão passa igualmente pela das suas bacias de drenagem. Por outro lado, cada situação hidrogeomórfica e de uso, configura um caso particular de ordenamento para cada massa de água.

Muitas actividades humanas em curso nas albufeiras e nas suas bacias de drenagem resultam em degradação da qualidade da água, com alterações substanciais das comunidades existentes, que se tornam desequilibradas, instáveis e no limite constituem também um perigo para a saúde pública.

Este Seminário pretende abordar e debater os diferentes aspectos de uso, gestão e qualidade das albufeiras portuguesas.

**ORGANIZAÇÃO: M.T.FERREIRA & A.C.RODRIGUES**

## 9,00-11,00- 1º PAINEL, DIFERENTES ASPECTOS DO USO

Engº José Rocha Afonso, Instituto da Água (Coordenador de Painel)

Engº João Afonso, IHERA

Engº José Manuel da Costa Carreira Marques, Presidente da Câmara Municipal de Beja

Engª Maria João Benoliel, EPAL

Engº Jorge Bochechas, Direcção Geral das Florestas

## 11,30-13,30- 2º PAINEL, QUALIDADE DA ÁGUA

Profª Teresa Ferreira, ISA (Coordenador de Painel)

Dr. Manuel Lourenço Gil, EDP

Profª Manuela Morais, Univ. Évora

Engª Teresa Vinhas, Direcção Geral do Ambiente

## 15,00-17,00-3º PAINEL, USO MÚLTIPLO E GESTÃO INTEGRADA

Prof. António Carmona Rodrigues, UNL (Coordenador de Painel)

Drª Filomena Araújo, Direcção Geral de Saúde

Engª Ana Seixas, Instituto da Água

Engª Paula Sarmento, EDIA