

DIRECTIVA QUADRO DA ÁGUA: UMA PRIMEIRA ABORDAGEM À DELIMITAÇÃO DE MASSAS DE ÁGUA NA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO DÃO

Emanuel VIÇOSO¹; Pedro BETTENCOURT², Sónia ALCOBIA³; Célia FONSECA⁴ & Sónia MALVEIRO⁵

¹Biólogo; ²Geólogo; ³Geóloga; ⁴Geóloga; ⁵Botânica : Nemus, Gestão e Requalificação Ambiental, Lda. Est. do Paço do Lumiar, Campus do INETI, Ed. R 1649-038 Lisboa

A Directiva Quadro da Água (Directiva 2000/60/CE) é o principal diploma legal europeu respeitante aos recursos hídricos. Para as águas interiores de superfície, a aplicação DQA implica três tarefas: avaliação, monitorização e gestão. A avaliação do estado actual dos recursos hídricos resulta na definição de uma rede de massas de água, que é então sujeita a monitorização e a gestão. O presente trabalho enquadra-se na fase de caracterização e visa definir a rede de massas de água que será alvo de gestão na bacia do Dão.

A delimitação de massas de água seguiu as metodologias definidas na DQA e nos seus documentos auxiliares, resultando na identificação de duas categorias de massas de água, oito tipos de rios e dois tipos de albufeira e dois graus de pressão das actividades humanas. A integração destes dados resultou numa rede de gestão composta por 56 massas de água distintas, que se considera uma primeira abordagem a ser revista e aferida com trabalhos subsequentes. Foram ainda indicados os locais que, com base na análise de pressões antropogénicas, apresentam maior potencial para constituírem sítios de referência com estatuto ecológico excelente.

Este trabalho foi desenvolvido pela empresa Nemus, Gestão e Requalificação Ambiental, Lda, para a Comissão de Coordenação e Desenvolvimento Regional do Centro, no âmbito do Projecto Hidrogest-Dão, onde foi coordenado pela Eng. Celina Carvalho. O trabalho foi acompanhado pela equipa do Instituto da Água responsável pela implementação da DQA, tendo tido a colaboração da Dr. Simone Pio e da Eng. Helena Alves.

Palavras-chave: Directiva Quadro da Água, Rio Dão, Categorias de massas de água, Tipologias de massas de água, Pressões Antropogénicas