



Obras Fluviais e Aproveitamentos Hidráulicos

Nome: Recuperação Ambiental das Margens da Lagoa de Óbidos

Cliente: INAG - Instituto da Água, IP

Fiscalização: Prospectiva - Projectos, Serviços e Estudos, Lda

Projeto: Consulmar - Projectistas e Consultores, Lda

Nemus - Gestão e Requalificação Ambiental, Lda

Arpas - Arquitectos Paisagistas Associados, Lda

Período de execução: 2007 - 2009

Descrição:

Recuperação ambiental das margens da Lagoa de Óbidos compreendendo: a criação de um percurso ciclo-pedonal de ligação da Foz do Arelho (Caldas da Rainha) ao Bom Sucesso (Óbidos), ao longo de toda a margem da lagoa; a criação de trilhos pedonais nos percursos mais interessantes e a criação de áreas reservadas a dois projectos da Câmara Municipal das Caldas da Rainha; a recuperação da antiga marina, localizada na Torre, e a criação de pontões em estrutura de madeira para a pesca desportiva.

Os trabalhos contemplaram ainda a construção, com materiais ecológicos, de três pontes ciclo pedonais e a requalificação do espaço público na envolvente à lagoa.

Principais quantidades:

Movimento de terras: 24.000m³

Vegetação: 480 pinheiros, 90 plátanos, 48 freixos, 20.000 arbustos e 50.000m² de sementeira

Ponte pedonal do Rio Real: 38m (80m de estacas pré-fabricadas)

Ciclovia em pavimento de cimento, agregados britados e cal: 4Km

Estrada em betão betuminoso, bermas e valetas: 2,4Km

Ciclovia em tout-venant: 9Km

Ponte da Poça das Ferrarias: 55m

Lancil: 9Km

Vedações em madeira: 7Km

Pontões modulares de 15m e 5m