



Dragagens e depósito de dragados

Nome: Dragagem da Bacia de Manobras do Terminal Norte do Porto de Aveiro

Cliente: APA - Administração do Porto de Aveiro, SA

Fiscalização: APA - Administração do Porto de Aveiro, SA

Projeto: APA - Administração do Porto de Aveiro, SA

Período de execução: 2004

Descrição:

Rebaixamento dos fundos à cota -12m na criação da bacia de manobra com uma área de cerca de 79 ha. A criação da bacia foi feita por dragagem dos sedimentos do fundo da bacia portuária existente e dos materiais inertes que foram sendo acumulados na área da Ilha da Mó do Meio.

Os materiais da dragagem eram constituídos, na sua quase totalidade, por areias de grão variável de fino a grosso por vezes com seixos, que tendo sido depositados nos terrenos situados a Nascente da bacia portuária.

A camada superficial lodosa de forma e espessura variável, foi previamente saneada, sendo estes materiais transportados e depositados fora da Barra de Aveiro.

Na dragagem foi utilizada uma draga de sucção com repulsão para aterro hidráulico.

Principais quantidades:

Dragagem: 1.500.000m³

Transporte e espalhamento de material Lodoso/arenoso: 200.000m³