



## Portos e Infraestruturas Portuárias

**Nome:** Instalação e Montagem de Postos de Acostagem, do Sistema de Atenuação de Ondas e de Dragagens no Interface do Terreiro do Paço

**Cliente:** Metropolitano de Lisboa, EPE

**Fiscalização:** Ferconsult - Consultoria, Estudos e Projectos de Engenharia de Transportes, SA

**Projeto:** Consulmar - Projectistas e Consultores, Lda

**Período de execução:** 2005 - 2009

### Descrição:

Construção de 5 novos postos de acostagem no terminal fluvial do Terreiro do Paço, que inclui dragagem, cravação de estacas de guiamento, montagem dos pontões e execução de estrutura em enrocamento para atenuação das ondas.

### Principais quantidades:

Dragagens: 29.000m<sup>3</sup>

Cravação de estacas metálicas: 430m

TOT: 63.600m<sup>3</sup>

Enrocamentos de 5 a 10 KN: 19.800m<sup>3</sup>

Microestacas: 1.832m

Montagem de 5 Pontões e 10 passadiços metálicos treliçados.