



Portos e Infraestruturas Portuárias

Nome: Reacondicionamento do Molhe Norte do Porto de Aveiro

Cliente: IPTM, IP - Instituto Portuário e dos Transportes Marítimos, IP

Fiscalização: IPTM, IP - Instituto Portuário e dos Transportes Marítimos, IP

Projeto: IPTM - Instituto Portuário e dos Transportes Marítimos, IP

Período de execução: 1998 - 2001

Descrição:

Reabilitação do Molhe Norte do Porto de Aveiro, compreendendo: dragagens e remoção de tetrápodes, enrocamentos e areia na zona da cabeça do molhe; demolição de blocos de betão submerso; reperfilamento do corpo e da cabeça do molhe com enrocamento e sua proteção com tetrápodes e blocos Antifer e reconstrução de parte da superestrutura em betão.

Principais quantidades:

Dragagem e remoção de tetrápodes, enrocamentos e areia na cabeça do molhe: 174.000m³

Demolição de blocos de betão submersos: 2.250m³

Antiferes 40ton: 1.138unidades

Tetrápodes 15ton: 831 unidades

Enrocamento TOT: 26.000m³

Enrocamento de 1 a 2 ton 9.200m³

Enrocamento de 9 a 12 ton: 42.700m³

Tetrápodes 25ton: 922 unidades

Betão na superestrutura: 2.250m³

Enrocamento de 0.2 a 0.5 ton: 1.700m³

Enrocamento de 2 a 4 ton: 25.500m³

Detritos de pedreira: 7.500m³