

## Dragagens nos Estaleiros Navais de Porto Amboim

Porto Amboim, Angola

*Works of dredging in the basin of PAENAL shipyards*

*Porto Amboim, Angola*

### Descrição dos trabalhos

O âmbito dos trabalhos incluiu:

Dragagem de 650.000 m<sup>3</sup> de areia da bacia do cais com draga de sucção "GEFION R" da Rhode Nielsen

Remoção de 1.300 m de *pipelines* e diversas estruturas (maciços de betão, âncoras, cabos de aço, destroços diversos) enterradas no leito da bacia com embarcação alugada tipo Multicat auxiliado por bomba de dragagem de areia "DOP" e equipa de mergulhadores.

#### Números mais significativos:

650.000,00 m<sup>3</sup> de dragagens

#### Meios especiais utilizados:

Draga de sucção "GEFION R" da Rhode Nielsen

Bomba de dragagem de areia DOP

Embarcação multical "JIFWORKER" da Jifmar



Zona das dragagens durante os trabalhos  
*Zone of dredging during the works*

### Work Description

The scope of work included:

Dredging of one basin with a Rhode Nielsen suction dredger (650,000.00 m<sup>3</sup>).

Removal of sundry equipment buried in the sea bed (as pipelines (1.300 m long) concrete blocks, anchors, steel cables).

This work was made with a rented vessel type Multical aided pump dredging "DOP" and divers team.

#### Most significant figures:

650,000.00 m<sup>3</sup> of dredging

#### Special Means:

Suction dredge Rhode Nielsen

Pump dredging type DOP

Vessel type Multical



Draga de sucção na bacia do cais dos estaleiros navais de Porto Amboim  
*Suction dredger in the dock of shipyards of Porto Amboim*

### Resumo da Obra

#### Work Summary

|                    |                                     |                            |
|--------------------|-------------------------------------|----------------------------|
| Cliente            | <b>PAENAL</b>                       | <i>Client</i>              |
|                    | Porto Amboim Estaleiros Navais, Lda |                            |
| Tipo de contrato   | <b>Preço global</b>                 | <i>Contract type</i>       |
|                    | <b>Lump sum</b>                     |                            |
| Data de construção | <b>2013</b>                         | <i>Construction period</i> |
| Custo              | <b>1.000.000,00 EUR</b>             | <i>Cost</i>                |