

Composite map made from 7 charts



OCEANO ATLÂNTICO NORTE
PORTUGAL CONTINENTAL

Carta hidrográfica do RIO MINHO A ESPINHO

Compilada dos levantamentos efectuados pela
MISSÃO HIDROGRÁFICA DA COSTA DE PORTUGAL
1913

Projeção de Mercator
Escala 1/150 000
(Latitude média 41° 30' N)

Sondagem em metros

Referidas a um nível médio 2,25 m abaixo do nível médio anual

Altitudes em metros

Referidas ao nível médio do mar

Publicações Náuticas

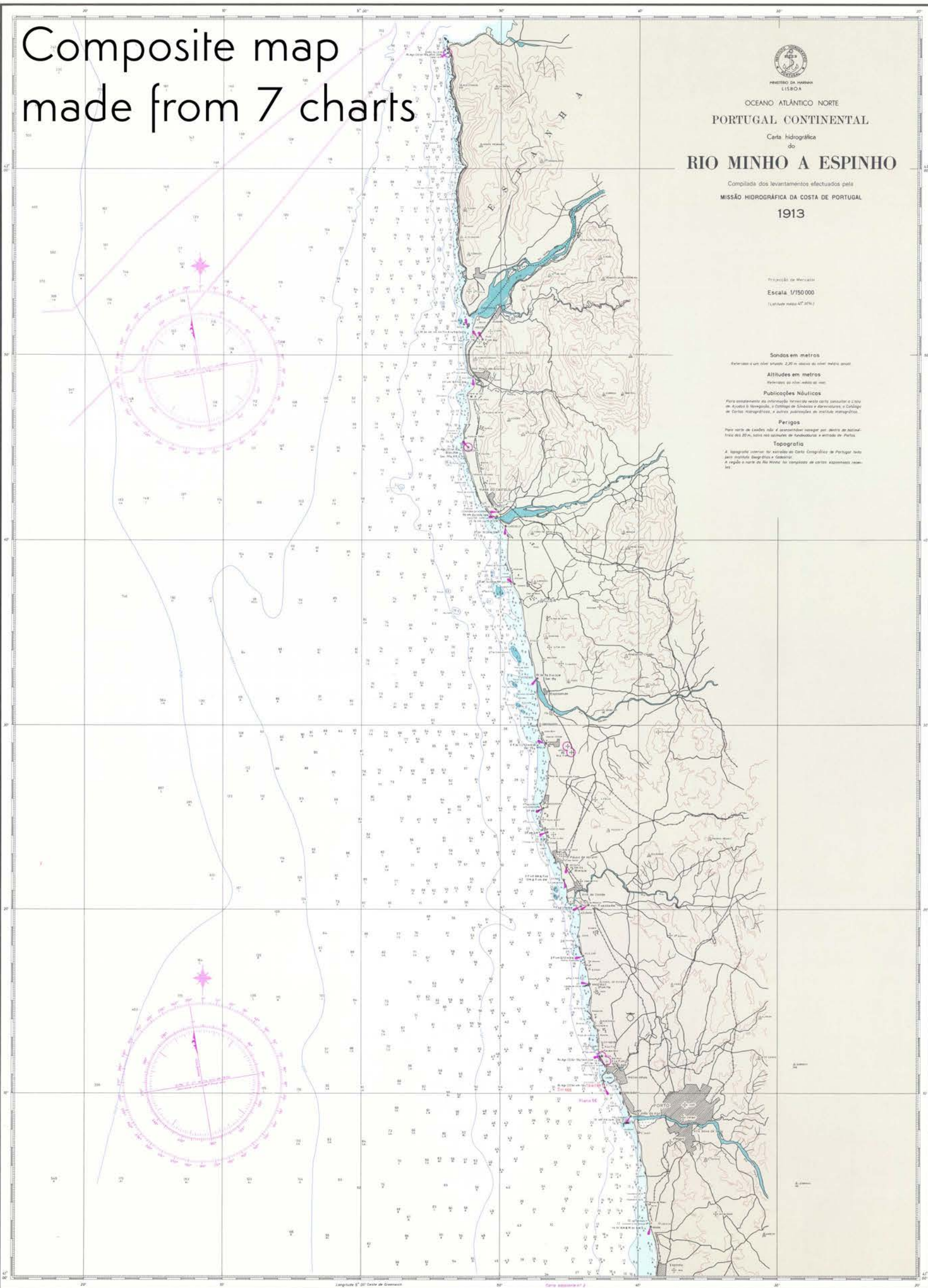
Para obtenção de informações sobre as cartas consultar a Lista de Atualizações e Correções, o Catálogo de Sinais e Luminâncias, o Catálogo de Cartas Hidrográficas, e outras publicações do Instituto Hidrográfico.

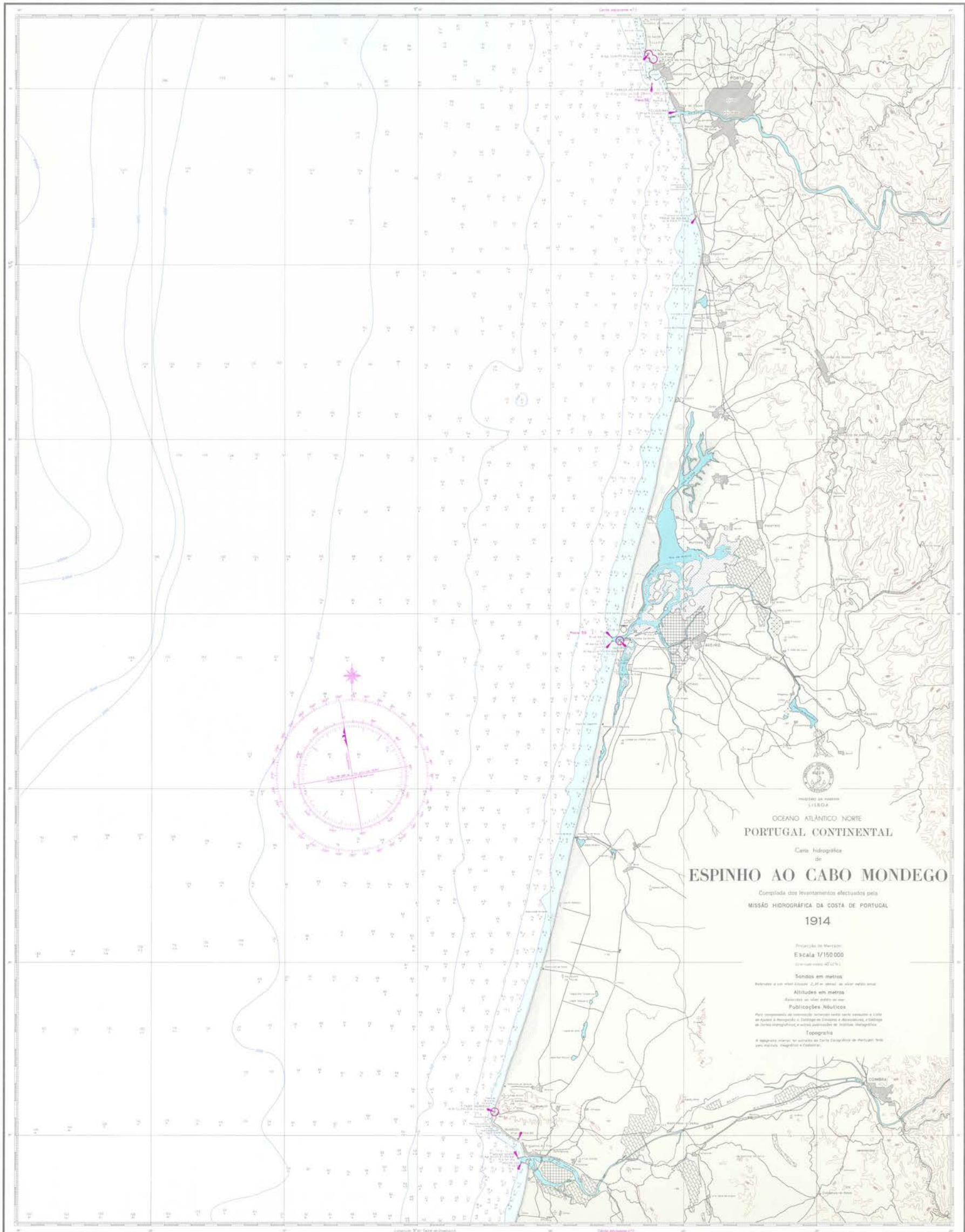
Perigos

Para evitar de Lesões não é aconselhável navegar por dentro da batimetria de 20 m, salvo nos pontos de fundeio e entrada de Porto.

Topografia

A topografia corrença das cartas de Carta Hidrográfica de Portugal, tanto para a costa de Portugal como para a costa de Espanha e Gales. A região a norte do Rio Minho foi compilada de cartas estrangeiras.





OCEANO ATLÂNTICO NORTE
PORTUGAL CONTINENTAL

Carta hidrográfica
de
ESPINHO AO CABO MONDEGO

Compilada dos levantamentos efectuados pela
MISSÃO HIDROGRÁFICA DA COSTA DE PORTUGAL
1914

Projeção de Mercator
Escala 1/150 000
(1:150 000)

Sondagem em metros
Relativos a um nível médio de águas baixas

Altitudes em metros
Relativas ao nível médio do mar

Publicações Náuticas

Para conhecimento dos interessados, os dados desta carta consultada a Lista
de Apêndices e Suplementos e a Lista de Alterações e Suplementos
de Actas Hidrográficas e outros documentos de natureza hidrográfica.

Topografia

A topografia interior, no exterior da Carta Hidrográfica de Portugal, tem
por fontes, topográficas e cadastrais.

