

**\* 104/18 - PUBLICAÇÕES NÁUTICAS DO INSTITUTO HIDROGRÁFICO –  
Catálogo de Cartas e Publicações Náuticas – Correções**

No Catálogo de Cartas e Publicações Náuticas, substituir a página 33/34, pelas contidas na Secção VII.

**PN afetada** – *Catálogo de Cartas e Publicações Náuticas, 2014*  
**Origem** – Instituto Hidrográfico

Zona de Confiança	A1	A2	B	C	D	U
Exatidão do posicionamento	± 5 m + 5% profundidade	± 20m	± 50m	± 500m	Pior que C	Dados batimétricos sem avaliação da qualidade.
Exatidão das profundidades	0,50 + 1% da profundidade	1,00 + 2% da profundidade	1,00 + 2% da profundidade	2,00 + 5% da profundidade	Pior que C	
Cobertura do fundo	Efetuada busca total do fundo; foram detetadas as estruturas significativas do fundo e medidas as respectivas profundidades.	Efetuada busca total do fundo; foram detetadas as estruturas significativas do fundo e medidas as respectivas profundidades.	Sem busca total do fundo; não são esperadas, mas poderão existir, estruturas não cartografadas perigosas para a navegação de superfície.	Sem busca total do fundo; podem ser esperadas anomalias nas profundidades.	Sem busca total do fundo; podem ser esperadas grandes anomalias nas profundidades	
Características típicas de um levantamento hidrográfico	Levantamento controlado e sistemático de elevada exatidão, no posicionamento e medição da profundidade, obtido com utilização de DGPS ou, no mínimo, 3 linhas de posição de elevada qualidade (LOP) e um sondador multifeixe ou multicanal ou rocega mecânica.	Levantamento controlado e sistemático atingindo uma exatidão posicional e de profundidade menor que A1, com utilização de um sondador moderno e um sonar lateral ou rocega mecânica.	Levantamento controlado e sistemático atingindo, relativamente a A2, uma exatidão de profundidade semelhante embora posicional inferior, utilizando um sondador moderno mas sem sonar lateral ou rocega mecânica.	Levantamento de baixa exatidão ou dados com origem em sondagem realizada em trânsitos.	Dados de fraca qualidade ou dados cuja qualidade não pode ser avaliada devido a falta de informação.	

Tabela de interpretação das Zonas de Confiança (ZOC)

### 1.5 Outras Cartas Hidrográficas

O Instituto Hidrográfico publica cartas hidrográficas que, não sendo náuticas, são utilizadas para fins científicos ou de apoio à decisão. Estas cartas não são atualizadas por Avisos aos Navegantes e integram as seguintes séries:

- **SEDIMENTOLÓGICA** - Cartas temáticas, que têm por objetivo a representação da distribuição geográfica dos sedimentos superficiais do fundo submarino;
- **BATIMÉTRICA** - Cartas temáticas de pequena escala, que têm por objetivo efetuar a melhor representação possível do fundo do mar, permitindo ter informação sobre as profundidades em zonas onde normalmente não são efetuados levantamentos hidrográficos (alto-mar). Constituem assim documentos que permitem fazer uma gestão eficaz do ambiente marítimo e seus recursos. Fazem parte de um projeto à escala mundial (coordenado pela OHI e pela Comissão Oceanográfica Intergovernamental (COI, UNESCO));
- **INSTRUÇÃO** - Cartas destinadas ao treino de exercícios de navegação;
- **ESPECIAL** - Cartas para outros fins que não os atrás referidos.

1.6 Numeração das Cartas Hidrográficas

Todas as Cartas Hidrográficas possuem um número nacional de identificação único que, nas Cartas Náuticas, figura no canto inferior direito e no canto superior esquerdo da carta.

A numeração internacional (INT), quando aplicável, é atribuída pelo respetivo Estado coordenador de cartas INT da OHI para a região geográfica em questão e segue normas internacionais para a numeração das cartas INT. Este número, que tem como prefixo a sigla INT, é colocado a magenta por cima do número nacional.

O sistema de numeração nacional utilizado é o seguinte:

SISTEMA DE NUMERAÇÃO DAS CARTAS NÁUTICAS  
E DAS CARTAS ELETRÓNICAS DE NAVEGAÇÃO

