S. R.

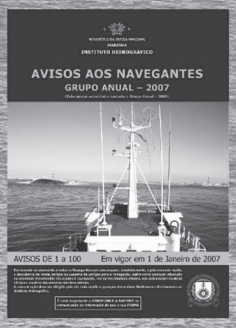
MINISTÉRIO DA DEFESA NACIONAL

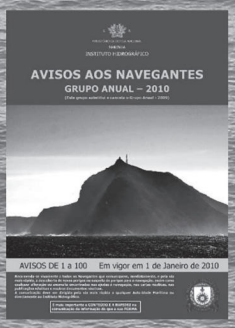
MARINHA

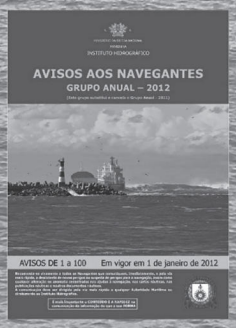
INSTITUTO HIDROGRÁFICO

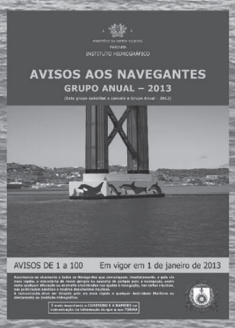
PN 59

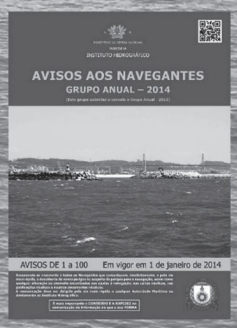
AVISOS AOS NAVEGANTES
GRUPO MENSAL

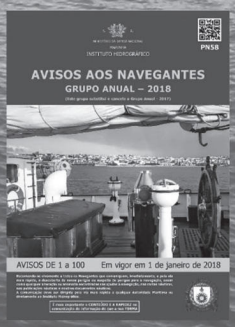












AVISOS de 151 a 163

Nº 05 – 31 de maio de 2020

Recomenda-se vivamente a todos os Navegantes que comuniquem, imediatamente, e pela via mais rápida, a descoberta de novos perigos ou suspeita de perigos para a navegação, assim como qualquer alteração ou anomalia encontradas nas ajudas à navegação, nas cartas náuticas, nas publicações náuticas e noutros documentos náuticos.
A comunicação deve ser dirigida pela via mais rápida a qualquer Autoridade Marítima ou diretamente ao Instituto Hidrográfico.

É mais importante o CONTEÚDO E A RAPIDEZ na comunicação da informação do que a sua FORMA

INSTITUTO HIDROGRÁFICO PORTUGAL

Secção I – SUMÁRIO

GEOGRÁFICO

Atlântico Norte – Portugal – Portugal Continental	Págs.	4 e 5
Atlântico Norte – Portugal – Arquipélago dos Açores	Págs.	6

CARTAS NÁUTICAS AFETADAS

CN N.º	AVISO N.º	PÁGINA N.º
21101	153/20	2
23202	154/20	3
23203	160/20	4
24201	155/20	3
24205	156/20, 160/20	3, 4
24206	157/20	4
26310	161/20(T)	5
26311	158/20, 162/20(T)	4, 5
46403	163/20(T)	6
24P01	155/20	3
24P05	156/20, 160/20	3
24P06	157/20	4

CN N.º	AVISO N.º	PÁGINA N.º
25R09	156/20	3
25R12	157/20	4
INT 1081	153/20	2
INT 1810	154/20	3
INT 1811	160/11	4
INT 1813	155/20	3
INT 1817	156/20	3, 4
INT 1818	157/20	4
INT 1884	161/20(T)	5
INT 1885	158/20, 162/20(T)	4, 5
INT 1891	163/20(T)	6

CARTAS ELETRÓNICAS DE NAVEGAÇÃO AFETADAS

CEN N.º	AVISO N.º	PÁGINA N.º
PT221101	153/20	2
PT324205	160/20	4
PT324206	163/20	4
PT436402	151/20	2
PT446403	163/20(T)	6

CEN N.º	AVISO N.º	PÁGINA N.º
PT526310	161/20(T)	4
PT526311	158/20, 162/20(T)	4, 5
PT538506	152/20	2
PT548504	163/20(T)	6
-	-	-

PUBLICAÇÕES NÁUTICAS AFETADAS

Página	Ajuda	Aviso N.º	Suplemento a esta informação	
			Secção	Pág.

Página	Ajuda	Aviso N.º	Suplemento a esta informação	
			Secção	Pág.

LISTA DE LUZES, BOIAS, BALIZAS E SINAIS DE NEVOEIRO, Vol. I – 11ª edição, 2017

138	422	160/20	VII	7

153	498	159/20	VII	7

Secção II – TABELAS DE RECAPITULAÇÃO

São publicadas nos grupos de abril, agosto e dezembro

NIL

Secção III – PUBLICAÇÃO E CANCELAMENTO DE CARTAS NÁUTICAS E PUBLICAÇÕES NÁUTICAS

NIL

Secção IV – AVISOS ESPECIAIS

NIL

Secção V – AVISOS PERMANENTES, TEMPORÁRIOS E PRELIMINARES

A informação contida nos Avisos Temporários e Preliminares deve estar anotada a lápis nas cartas náuticas e publicações náuticas enquanto estiver em vigor

*** 151/20 - CARTAS ELETRÓNICAS DE NAVEGAÇÃO DO INSTITUTO HIDROGRÁFICO – PT436402 – Publicação**

Foi publicada pelo Instituto Hidrográfico a 5ª edição, referida a abril de 2020, da seguinte Carta Eletrónica de Navegação:

PT436402 – Ponta Gorda à Ponta de S. Lourenço

CEN afetada – PT436402 [-/-]
Origem – Instituto Hidrográfico

*** 152/20 - CARTAS ELETRÓNICAS DE NAVEGAÇÃO DO INSTITUTO HIDROGRÁFICO – PT538506 – Publicação**

Foi publicada pelo Instituto Hidrográfico a 3ª edição, referida a maio de 2020, da seguinte Carta Eletrónica de Navegação:

PT538506 – Porto do Funchal

CEN afetada – PT538506 [-/-]
Origem – Instituto Hidrográfico

*** 153/20 - CARTAS NÁUTICAS DO INSTITUTO HIDROGRÁFICO – CN 21101 (INT 1081) – Correções**

Na CN 21101 (INT 1081), proceder às seguintes correções:

Inserir	*ODAS CSA 88/2* *Fl(5)Y.20s2M*	, na posição:	39º33,6'N / 009º12,6'W .
	ODAS CSA 83 *Fl(5)Y.20s2M* *AIS*	, na posição:	37º41,5'N / 009º43,5'W .

Substituir ***ODAS CSA 92/D Fl(5)Y.20s2M*** por ***ODAS CSA 92/D Fl(5)Y.20s2M*** , na posição: 41°19,0'N / 008°59,0'W .

ODAS CSA 89/01 Fl(5)Y.20s2M por ***ODAS CSA 89/1 Fl(5)Y.20s2M AIS*** , na posição: 41°08,9'N / 009°34,9'W

ODAS CSA 83/1D Fl(5)Y.20s2M por ***ODAS CSA 83/1D Fl(5)Y.20s2M*** , na posição: 37°55,3'N / 008°55,7'W

ODAS CSA 82 Fl(5)Y.20s2M por ***ODAS CSA 82/D Fl(5)Y.20s2M*** , na posição: 36°54,3'N / 007°53,9'W

CN afetada – 21101 (INT 1081) [247/02; 275/19]
CEN afetada – PT221101 [131/14;138/20(T)]
Origem – Instituto Hidrográfico

*** 154/20 - CARTAS NÁUTICAS DO INSTITUTO HIDROGRÁFICO – CN 23202 (INT 1810) – Correções**

Na CN 23202 (INT 1810), proceder às seguintes correções (Datum Europeu - 1950):

Substituir ***ODAS CSA 89/01 Fl(5)Y.20s2M*** por ***ODAS CSA 89/1 Fl(5)Y.20s2M AIS*** , na posição: 41°09,0'N / 009°34,8'W

ODAS CSA 88/02 Fl(5)Y.20s2M por ***ODAS CSA 88/2 Fl(5)Y.20s2M*** , na posição: 39°33,7'N / 009°12,5'W

ODAS CSA 88/01 Fl(5)Y.20s2M por ***ODAS CSA 88/1 Fl(5)Y.20s2M*** , na posição: 39°31,0'N / 009°38,1'W

CN afetada – 23202 (INT 1810) [315/01; 133/20]
Origem – Instituto Hidrográfico

*** 155/20 - CARTAS NÁUTICAS DO INSTITUTO HIDROGRÁFICO – CN 24201 (INT 1813), CN 24P01 – Correções**

Nas CN 24201 (INT 1813) e CN 24P01, proceder às seguintes correções (WGS 84):

Substituir ***ODAS CSA 89/1 Fl(5)Y.20s2M*** por ***ODAS CSA 89/1 Fl(5)Y.20s2M AIS*** , na posição: 41°08,92'N / 009°34,90'W .

CN afetada – 24201 (INT 1813) [166/07; 133/20]; 24P01 [185/07; 133/20]
Origem – Instituto Hidrográfico

*** 156/20 - CARTAS NÁUTICAS DO INSTITUTO HIDROGRÁFICO – CN 24205 (INT 1817), CN 24P05, CN 25R09 – Correções**

Nas CN 24205 (INT 1817) e CN 24P05, proceder às seguintes correções (Datum Europeu - 1950):

Substituir ***ODAS CSA 83/1D Fl(5)Y.20s2M*** por ***ODAS CSA 83/1D Fl(5)Y.20s2M*** , na posição: 37°55,44'N / 008°55,72'W

Na CN 25R09, proceder às seguintes correções (WGS 84):

Substituir ***ODAS CSA 83/1D Fl(5)Y.20s2M*** por ***ODAS CSA 83/1D Fl(5)Y.20s2M*** , na posição: 36°55,27'N / 008°55,73'W .

CN afetadas – 24205 (INT 1817) [236/05; 217/19]; 24P05 [238/05; 217/19]; 25R09 [103/08; 217/19].
Origem – Instituto Hidrográfico

*** 157/20 - CARTAS NÁUTICAS DO INSTITUTO HIDROGRÁFICO – CN 24206 (INT 1818), CN 24P06, CN 25R12 – Correções**

Nas CN 24206 (INT 1818) e CN24P06, proceder às seguintes correções (WGS 84):

Substituir *ODAS CSA 82 Fl(5)Y.20s2M* por *ODAS CSA 82/D Fl(5)Y.20s2M* , na posição: 36º54,28'N / 007º53,90'W .

Na CN 25R12, proceder às seguintes correções (WGS84):

Substituir *ODAS CSA 82 Fl(5)Y.20s2M* por *ODAS CSA 82/D Fl(5)Y.20s2M* , na posição: 36º54,28'N / 007º53,90'W .

CN afetadas – 24206 (INT 1818) [101/07; 261/18]; 24P06 [373/06; 261/18]; 25R12 [231/06; 145/16]
CEN afetada – PT324206 [183/17;261/18]
Origem – Instituto Hidrográfico

*** 158/20 - CARTAS NÁUTICAS DO INSTITUTO HIDROGRÁFICO – CN 26311 (INT 1885) – Correções**

Na CN 26311 (INT 1885), proceder às seguintes correções (WGS 84):

Retirar sonda 4_7 , na posição: 36º59,639'N / 007º54,389'W .

Inserir sonda 5_4 , na posição: 36º59,629'N / 007º54,396'W .

Inserir, por colagem, os anexos gráficos contidos na Secção VIII.

CN afetada – 26311 (INT 1885) [215/04; 103/16]
CEN afetada – PT526311 [226/11;147/20(T)]
Origem – Instituto Hidrográfico

*** 159/20 - PUBLICAÇÕES NÁUTICAS DO INSTITUTO HIDROGRÁFICO – Lista de Luzes, Boias, Balizas e Sinais de Nevoeiro, Vol. I – Correções**

Na Lista de Luzes, Boias, Balizas e Sinais de Nevoeiro, Vol I, substituir a página 153/154, pela contida na Secção VII.

PN afetada – *Lista de Luzes, Boias, Balizas e Sinais de Nevoeiro, Vol I, 2017* [**498**]
Origem – Instituto Hidrográfico

*** 160/20 - ATLÂNTICO NORTE - PORTUGAL - PORTUGAL CONTINENTAL - COSTA OESTE - Fundeamento boia ODAS**

Aviso cancelado – ANAV 886/20

Foi fundeada uma nova boia ODAS.

Na CN 23203 (INT 1811), proceder às seguintes correções (WGS 84):

Inserir *ODAS CSA 83 Fl(5)Y.20s2M AIS* , na posição: 37º41,5'N / 009º43,5'W .

Nas CN 24205 (INT 1817) e CN 24P05, proceder às seguintes correções (Datum Europeu - 1950):

Inserir *ODAS CSA 83 Fl(5)Y.20s2M AIS* , na posição: 37º41,62'N / 009º43,44'W .

Na Lista de Luzes, Boias, Balizas e Sinais de Nevoeiro, Vol I, substituir a página 137/138, pela contida na Secção VII.

CN afetadas – 23203 (INT 1811) [312/06; 275/19], 24205 (INT 1817) [236/05; 156/20]; 24P05 [238/05; 156/20]
CEN afetada – PT324205 [241/18;144/20(T)]
PN afetada – *Lista de Luzes, Boias, Balizas e Sinais de Nevoeiro, Vol I, 2017* [**422**]
Origem – Instituto Hidrográfico

*** 161/20(T) - ATLÂNTICO NORTE – PORTUGAL – PORTUGAL CONTINENTAL – COSTA SUL – Portimão – Sonda reduzida**

Detetada junto ao cais comercial e de turismo de Portimão uma sonda mínima de 7,8 metros na posição 37°07.675'N/008°31.805'W (WGS 84).
A carta da área apresenta, nesta posição, uma sonda de 8,3 metros. Navegação deve tomar precauções.

CN afetada – 26310 (INT 1884) [338/14;226/15]
CEN afetada – PT526310 [226/11;252/18(T)]
Origem – Capitania do Porto de Portimão/Instituto Hidrográfico

*** 162/20(T) - ATLÂNTICO NORTE – PORTUGAL – PORTUGAL CONTINENTAL – COSTA SUL – Faro – Boia provisória**

Aviso cancelado – AN 147/20(T)

Devido ao crescente avanço de um cabeço de areia, entre as boias nº 15 e nº 17 do canal de Faro, foi colocada uma boia provisória verde, sem numeração nem número de lista de luzes, com o intuito de proteger a navegação. Esta boia foi fundeada na posição 36º59,85' N 007º55,60' W (WGS 84), sendo a sua característica luminosa:

- FL G 5seg (Lt 0,3seg Ec 4,7seg).

CN afetada – 26311 (INT 1885) [215/04;158/20]
CEN afetada – PT526311 [226/11;158/20]
Origem – Capitania do Porto de Faro

*** 163/20(T) - ATLÂNTICO NORTE – PORTUGAL – ARQUIPÉLAGO DOS AÇORES – ILHA DO FAIAL**
Fundeadouro estabelecido

Aviso cancelado – ANAV 891/20

No exterior do Porto da Horta, foi estabelecida, provisoriamente, uma área de fundeadouro, com as seguintes características:

a) Para navios e embarcações com comprimento de fora-a-fora até 50 metros;
b) Sonda reduzida entre 20 metros e 33 metros e fundo de areia;
c) Limites geográficos (WGS 84):

i) Norte - 38º31,9'N
ii) Sul – 38º31,5'N
iii) Este – 028º37.2'W
iv) Oeste – 028º37,0'W

CN afetada – 46403 (INT 1891) [276/16;199/18]
CEN afetadas – PT446403 [148/17;199/18], PT548504 [122/17;122/17]
Origem – Capitania do Porto da Horta

Secção VI – TABELA DE AVISOS CANCELADOS

AVISOS CANCELADOS

AVISOS	GRUPO	LOCAL E ASSUNTO	CN	CEN	LISTA DE LUZES
ANAV 886/20	-	Nova Boia ODAS	23203, 24205, 24P05	PT221101 PT324205	422
AN 147/20(T)	3/4	Faro – Boia provisória	26311	PT526311	-
ANAV 891/20	-	Porto da Horta – Fundeadouro estabelecido	46403	PT446403 PT548504	-
AN 123/20(T)	2	Aveiro – Farolim Molhe Central apagado	26403	PT426403 PT528506	94.5
AN 282/19(T)	Anual	Aveiro – Farolim Jusante posterior apagado	26403	PT528506	96.812
AN 283/19(T)	Anual	Aveiro – Farolim Jusante anterior apagado	26403	PT528506	96.813
AN 284/19(T)	Anual	Aveiro – Farolim Montante posterior apagado	26403	PT528506	96.814
AN 222/19(T)	Anual	Aveiro – Boia nr 12 apagada	26403	PT528506	98.1
AN 141/20(T)	3/4	Canal do Barreiro – Boia 8B retirada	26304, 26305	PT526304 PT627M01	311.2
AN 248/19(T)	Anual	Canal do Barreiro – Boia 16B retirada	26305	PT526305	312

Secção VII – CORREÇÕES ÀS PUBLICAÇÕES NÁUTICAS

LISTA DE LUZES, Vol I – 2017

Páginas seguintes

Nº	NOME E LOCALIZAÇÃO	LAT. LONG. N/W	CARACTERÍSTICA ABREVIADA	ALTITUDE m	ALCANCES M	DESCRIÇÃO ALTURA m	OBSERVAÇÕES
410 *D-2160.36*	Molhe Pesca Pier head. *Cabeça do molhe.*	*37º 57,06'* *8º 52,20'*	Fl R 6s	-	6	Torre com faixas brancas e vermelhas com varandim branco 4	Lt 1,5s; Ec 4,5s
410.1 *D-2160.37*	Molhe Recreio Pier head. *Cabeça do molhe.*	*37º 57,03'* *8º 52,04'*	Fl G 4s	-	4	Torre com faixas brancas e verdes com varandim branco	Lt 1s; Ec 3s
410.5 *D-2160.41*	Bombordo Pier head. *Cabeça do molhe.*	*37º 56,74'* *8º 51,58'*	Fl R 2s	3	3	Lanterna vermelha em haste horizontal com faixas brancas e vermelhas 6	Lt 0,5s; Ec 1,5s
410.6 *D-2160.42*	Estibordo Pier head. *Cabeça do molhe.*	*37º 56,73'* *8º 51,51'*	Fl G 2s	-	3	Poste com faixas brancas e verdes	Lt 0,6s; Ec 1,4s
411 *D-2160.08*	Molhe E Pier head. *Cabeça do molhe.*	*37º 56,33'* *8º 51,96'*	LFl G 8s	17	6	Torre com faixas brancas e verdes com varandim branco 7	Lt 2s; Ec 6s
411.1 *D-2160.43*	TMS (ant.)	*37º 56,35'* *8º 51,34'*	F R	12	1	Poste 5	-
411.2 *D-2160.431*	TMS (post.)	*37º 56,32'* *8º 51,30'*	F R	15	1	Poste 8	-
411.3 *D-2160.433*	Rampa RoRo	*37º 56,30'* *8º 51,36'*	F R	12	1	Lanterna vermelha	-
411.4 *D-2160.434*	Finger N	*37º 56,40'* *8º 51,54'*	F R	7	1	Lanterna vermelha no pavimento	-
411.5 *D-2160.435*	Finger S	*37º 56,37'* *8º 51,56'*	F R	7	1	Lanterna vermelha no pavimento	-
411.6 *D-2160.436*	TMS Leste	*37º 56,16'* *8º 51,21'*	F R	7	1	Lanterna vermelha no pavimento	-
411.7 *D-2160.437*	Cais 4 – N	*37º 56,19'* *8º 51,05'*	F R	7	1	Lanterna vermelha no pavimento	-
411.8 *D-2160.438*	Cais 4 – S	*37º 56,12'* *8º 51,11'*	F R	7	1	Lanterna vermelha no pavimento	-

Nº	NOME E LOCALIZAÇÃO	LAT. LONG. N/W	CARACTERÍSTICA ABREVIADA	ALTITUDE m	ALCANCES M	DESCRIÇÃO ALTURA m	OBSERVAÇÕES
422	*ODAS CSA 83*	*37º 41,54'* *9º 43,52'*	Fl(5) Y 20s	-	2	Amarela com inscrição CSA 83	Boia Oceanográfica **AIS** (MMSI 992631103)

Nº	NOME E LOCALIZAÇÃO	LAT. LONG. N/W	CARACTERÍSTICA ABREVIADA	ALTITUDE m	ALCANCES M	DESCRIÇÃO ALTURA m	OBSERVAÇÕES
	VILAMOURA						
491 *D-2197.2*	**Vilamoura** Control tower. *Torre de controlo.*	*37º 04,47'* *8º 07,38'*	Fl W 5s	18	**19** *13,5*	Lanterna sobre torre laranja 16	Lt 0,2s; Ec 4,8s
492 *D-2197.3*	Marina de Vilamoura - W Pier head. *Cabeça do molhe.*	*37º 04,17'* *8º 07,46'*	Fl R 4s	14	5	Torre com faixas brancas e vermelhas 6	Lt 1s; Ec 3s
493 *D-2197.4*	Marina de Vilamoura - E Pier head. *Cabeça do molhe.*	*37º 04,22'* *8º 07,38'*	Fl G 4s	14	5	Torre com faixas brancas e verdes 7	Lt 1s; Ec 3s
	QUARTEIRA						
494 *D-2198.1*	Quarteira W Pier head. *Cabeça do molhe.*	*37º 03,91'* *8º 06,63'*	Fl R 3s	14	6	Torre com faixas brancas e vermelhas 6	Lt 0,5s; Ec 2,5s
494.1 *D-2198.2*	Esporão	*37º 04,05'* *8º 06,60'*	Fl(2) R 4s	9	3	Coluna com faixas brancas e vermelhas 4	Lt 0,4s; Ec 1s Lt 0,4s; Ec 2,2s
495 *D-2198.3*	Quarteira E Pier head. *Cabeça do molhe.*	*37º 03,99'* *8º 06,60'*	Fl G 3s	13	6	Torre com faixas brancas e verdes 6	Lt 0,5s; Ec 2,5s
497	*ODAS CSA 81*	*36º 23,90'* *8º 04,10'*	Fl(5) Y 20s	-	2	Amarela com a inscrição CSA 81	Boia Oceanográfica **AIS** (MMSI 992631204)
	FARO						
498	*ODAS CSA 82/D*	*36º 54,28'* *7º 53,90'*	Fl(5) Y 20s	-	2	Amarela com a inscrição CSA 82/D	Boia Oceanográfica
500.1	*Boia S. Maria 1*	*36º 56,09'* *7º 56,97'*	Fl Y 6s	-	6	Amarela Alvo: ✖ amarelo 6	Lt 1,5s; Ec 4,5s Refletor Radar Sincronizada com S. Maria 2 S. Maria 3 S. Maria 4 Assinalamento CPA 2 Faro
500.2	*Boia S. Maria 2*	*36º 56,93'* *7º 56,63'*	Fl Y 6s	-	6	Amarela Alvo: ✖ amarelo 6	Lt 1,5s; Ec 4,5s Refletor Radar Sincronizada com S. Maria 1 S. Maria 3 S. Maria 4 Assinalamento CPA 2 Faro

05/2020
11/2018

Nº	NOME E LOCALIZAÇÃO	LAT. LONG. N/W	CARACTERÍSTICA ABREVIADA	ALTITUDE m	ALCANCES M	DESCRIÇÃO ALTURA m	OBSERVAÇÕES

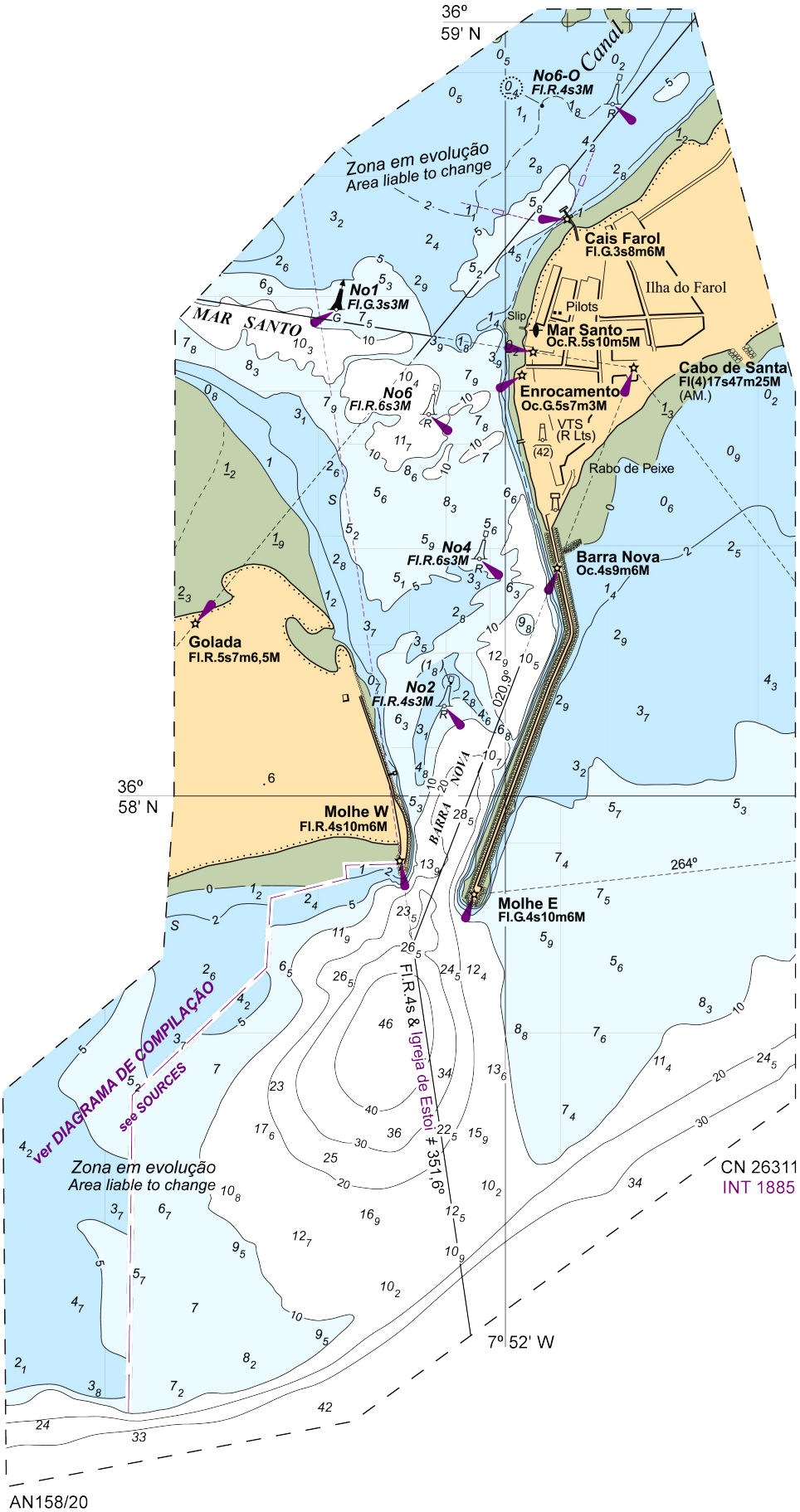
Secção VIII – CORREÇÕES ÀS CARTAS NÁUTICAS

Anexo gráfico

AN 158/20

Inserir por colagem na

CN 26311 (INT 1885)


36º
59' N
Canal
No6-O
Fl.R.4s3M
Zona em evolução
Area liable to change
Cais Farol
Fl.G.3s8m6M
Ilha do Farol
No1
Fl.G.3s3M
MAR SANTO
Pilots
Slip
Mar Santo
Oc.R.5s10m5M
Cabo de Santa
Fl(4)17s47m25M
(AM.)
No6
Fl.R.6s3M
Enrocamento
Oc.G.5s7m3M
VTS
(R Lts)
(42)
Rabo de Peixe
No4
Fl.R.6s3M
Barra Nova
Oc.4s9m6M
Golada
Fl.R.5s7m6,5M
No2
Fl.R.4s3M
020.9º
BARRA NOVA
36º
58' N
Molhe W
Fl.R.4s10m6M
264º
Molhe E
Fl.G.4s10m6M
Fl.R.4s & Igreja de Estoi ≠ 351.6º
ver DIAGRAMA DE COMPILAÇÃO
see SOURCES
Zona em evolução
Area liable to change
CN 26311
INT 1885
7º 52' W
AN158/20

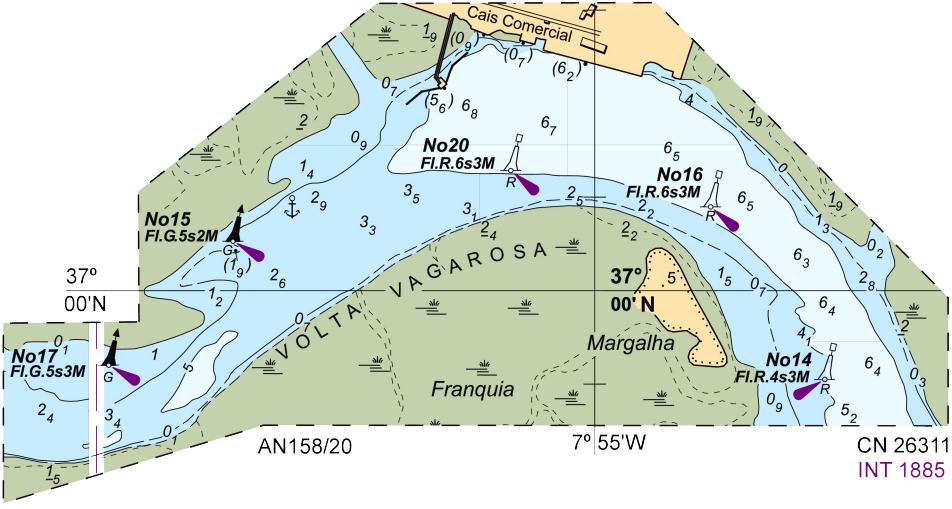
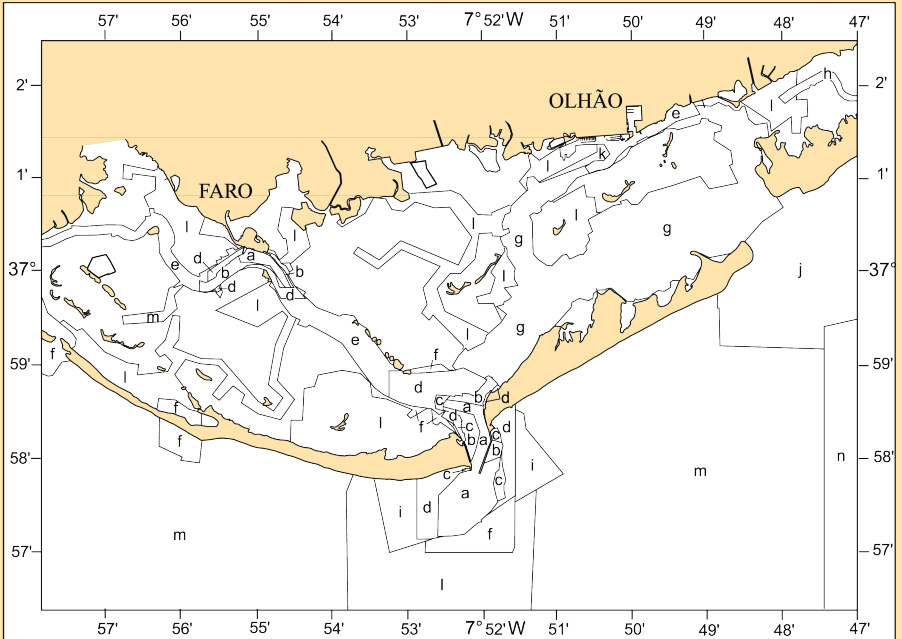

Cais Comercial
No20
Fl.R.6s3M
No16
Fl.R.6s3M
No15
Fl.G.5s2M
No17
Fl.G.5s3M
No14
Fl.R.4s3M
VOLTA VAGAROSA
Margalha
Franquia
37º
00'N
37º
00' N
AN158/20
7º 55'W
CN 26311
INT 1885

DIAGRAMA DE COMPILAÇÃO (SOURCES)



a - 2019 Ordem Especial
b - 2019 Ordem 1a
c - 2014 Ordem Especial
d - 2014, 2010, 2008 Ordem 1b
e - 2003 Ordem 1b
f - 2002 Ordem 1b
g - 2001 Ordem 1b
h - 2000 Ordem 1b
i - 1994 1:2 500,1:5 000
j - 1993 1:5 000
k - 1988 1:2 500, 1:5 000
l - 1979,1980 1:5 000
m - 1979,1980 1:10 000
n - 1978, 1968 1:25 000, 1:50 000

Secção IX – CARTAS NÁUTICAS DO I. H. – Atualização

PORTUGAL CONTINENTAL

Nº	EDIÇÃO	REIMP.	AN – GRUPO Nº – DATA
21101	4ªABR02	FEV 12	153/20 – 05/20 – 31MAI
23202	1ªABR01	MAI 12	154/20 – 05/20 – 31MAI
23203	4ªSET06		160/20 – 05/20 – 31MAI
23204	2ªJAN02	FEV 10	261/18 – 11/18 – 30NOV
24201	2ªJUN07		155/20 – 05/20 – 31MAI
24202	3ªDEZ11		274/19 – 12/19 – 31DEZ
24203	2ªABR12		274/19 – 12/19 – 31DEZ
24204	2ªJUN05		275/19 – 12/19 – 31DEZ
24205	2ªJUN05		160/20 – 05/20 – 31MAI
24206	3ªJAN07		157/20 – 05/20 – 31MAI
26302	2ªFEV14		225/15 – 09/15 – 30SET
26303	9ªMAI12		266/19 – 12/19 – 31DEZ
26304	8ªMAI12		238/19 – 11/19 – 30NOV
26305	6ªMAI13		122/20 – 02/20 – 29FEV
26306	5ªDEZ08		175/17 – 05/17 – 31MAI
26307	4ªOUT11		239/19 – 11/19 – 30NOV
26308	4ªNOV08		184/18 – 05/18 – 31MAI
26309	3ªNOV08		302/08 – 11/08 – 30NOV
26310	5ªDEZ14		226/15 – 09/15 – 30SET
26311	2ªMAI04	SET 09	158/20 – 05/20 – 31MAI
26312	4ªOUT18		238/18 – 10/18 – 31OUT
26401	2ªFEV15		104/20 – 01/20 – 31JAN
26402	4ªJUL18		180/19 – 07/19 – 31JUL
26403	2ªMAI09		106/20 – 01/20 – 31JAN
26404	2ªJAN14		219/19 – 10/19 – 31OUT
26405	2ªJUL08		105/20 – 01/20 – 31JAN
26407	2ªJAN16		275/19 – 12/19 – 31DEZ
26408	3ªJAN10		267/19 – 12/19 – 31DEZ
26409	1ªDEZ11		258/18 – 11/18 – 30NOV
26410	1ªABR14		271/19 – 12/19 – 31DEZ
27502	1ªJUL99	SET 12	185/18 – 05/18 – 31MAI
27503	1ªDEZ09		121/20 – 02/20 – 29FEV
27504	1ªDEZ10		266/19 – 12/19 – 31DEZ

ARQUIPÉLAGO DA MADEIRA

Nº	EDIÇÃO	REIMP.	AN – GRUPO Nº – DATA
33101	1ªNOV03	MAI 12	199/17 – 07/17 – 31JUL
36201	1ªDEZ02	JUL 12	278/19 – 12/19 – 31DEZ
36401	1ªFEV01	DEZ 12	277/19 – 12/19 – 31DEZ
36402	2ªOUT07		134/20 – 03-04/20 – 30ABR
36403	1ªMAR08		227/18– 09/18 – 30SET
36406	1ªSET10		272/13 – 08/13 – 31AGO
36407	1ªJUN10		216/17 – 08/17 – 31AGO
37501	1ªOUT07		188/17 – 06/17– 30JUN

CARTAS MILITARES

Nº	EDIÇÃO	REIMP.	AN – GRUPO Nº – DATA
26M01	3ªMAI12		237/17– 10/17 – 15NOV
27M01	4ªSET14		115/19– 02/19 – 28FEV

ARQUIPÉLAGO DOS AÇORES

Nº	EDIÇÃO	REIMP.	AN – GRUPO Nº – DATA
41101	3ªJUN00	JUN 11	234/19 – 11/19 – 30NOV
43101	2ªAGO11		113/19– 02/19 – 28FEV
43102	3ªJAN13		263/18 – 11/18 – 30NOV
43103	3ªDEZ11		268/19 – 12/19 – 31DEZ
46201	2ªNOV12		135/20 – 03-04/20 – 30ABR
46401	1ªDEZ02	DEZ 12	192/19– 08/19 – 31AGO
46403	2ªNOV16		199/18– 06/18 – 30JUN
46404	1ªJAN11		147/16 – 02/16 – 29FEV
46405	1ªMAR01	NOV 12	107/19 – 01/19 – 31JAN
46406	1ªAGO01	JUL 12	126//19 – 03/19 – 31MAR
46407	2ªSET15		268/19 – 12/19 – 31DEZ
47501	1ªDEZ10		135/20 – 03-04/20 – 30ABR
47502	1ªNOV10		260/14 – 08/14 – 31AGO

CARTAS GERAIS

Nº	EDIÇÃO	REIMP.	AN – GRUPO Nº – DATA
1003	1ªABR72		131/20 – 03-04/20 – 30ABR
1004	1ªJUL70		131/20 – 03-04/20 – 30ABR
1005	1ªMAR68	JAN 74	253/18 – 11/18 – 30NOV
1006	1ªSET74		174/93 – 20/93 – 15OUT
1007	1ªJAN75		132/97 – 03/97 – 15JUL
11101	2ªJUN12		234/19 – 11/19 – 30NOV
61101	1ªMAI13		131/20 – 03-04/20 – 30ABR

CARTAS DE APOIO À PESCA

Nº	EDIÇÃO	REIMP.	AN – GRUPO Nº – DATA
24P01	1ªJUL07		155/20 – 05/20 – 31MAI
24P02	1ªDEZ11		274/19 – 12/19 – 31DEZ
24P03	1ªJAN12		274/19 – 12/19 – 31DEZ
24P04	2ªJUN05		275/19 – 12/19 – 31DEZ
24P05	2ªJUN05		156/20 – 05/20 – 31MAI
24P06	2ªNOV06		157/20 – 05/20 – 31MAI

CARTAS FLUVIAIS

Nº	EDIÇÃO	REIMP.	AN – GRUPO Nº – DATA
26F10	1ªJUN18		180/19 – 07/19 – 31JUL
26F11	1ªJUN18		181/19 – 07/19 – 31JUL
26F12	1ªOUT18		182/19 – 07/19 – 31JUL
26F13	1ªOUT18		183/19 – 07/19 – 31JUL
26F14	1ªDEZ18		184/19 – 07/19 – 31JUL
26F15	1ªJAN19		101/19 – 01/19 – 31JAN
26F16	1ªDEZ18		129/19 – 03/19 – 31MAR

CARTAS DE RECREIO

N.º	EDIÇÃO	REIMP.	AN – GRUPO Nº – DATA
25R01	2ªJAN09		133/20 – 03-04/20 – 30ABR
25R02	2ªJAN09		307/14 – 11/14 – 30NOV
25R03	2ªJAN09		347/14 – 12/14 – 31DEZ
25R04	2ªSET08		105/18 – 01/18 – 31JAN
25R05	2ªSET08		274/19 – 12/19 – 31DEZ
25R06	2ªJAN08		274/19 – 12/19 – 31DEZ
25R07	2ªJUL06		275/19 – 12/19 – 31DEZ
25R08	2ªJAN08		275/19 – 12/19 – 31DEZ
25R09	3ªJAN08		156/20 – 05/20 – 31MAI
25R10	2ªJUL06		127/18 – 02/18 – 28FEV
25R11	3ªJAN08		127/18 – 02/18 – 28FEV
25R12	2ªMAI06		157/20 – 05/20 – 31MAI

REPÚBLICA DE CABO VERDE

Nº	EDIÇÃO	REIMP.	AN – GRUPO Nº – DATA
201	1ª JUL71	SET90	140/18 – 03/18 – 31MAR
208	1ª FEV71	JUN87	115/06 – 02/06 – 20JAN
209	1ª FEV71	DEZ92	115/06 – 02/06 – 20JAN
252	1ª 1951	SET70	115/06 – 02/06 – 20JAN
261	1ª MAI56	SET70	115/06 – 02/06 – 20JAN
271	1ª DEZ62		115/06 – 02/06 – 20JAN
64201	1ª JUL19		174/19 – 07/19 – 31JUL
66401	1ª NOV17		142/18 – 03/18 – 31MAR
66402	2ª JUL19		269/19 – 12/19 – 31DEZ
67501	1ª JUL11		240/17 – 10/17 – 15NOV
67502	1ª MAR12		177/17 – 05/17 – 31MAI
67503	1ª JUN09		189/17 – 06/17 – 30JUN

REPÚBLICA DA GUINÉ-BISSAU

Nº	EDIÇÃO	REIMP.	AN – GRUPO Nº – DATA
212	1ª JAN69	JAN90	411/98 – 22/98 – 30NOV
216	1ª 1951		411/98 – 22/98 – 30NOV
218	1ª FEV62	OUT82	411/98 – 22/98 – 30NOV
220	1ª JUN65	OUT82	411/98 – 22/98 – 30NOV
222	1ª AGO68	JAN83	411/98 – 22/98 – 30NOV
223	2ª JUL82	DEZ86	411/98 – 22/98 – 30NOV
281	1ª 1950		411/98 – 22/98 – 30NOV
282	1ª 1951		411/98 – 22/98 – 30NOV
283	1ª JAN52		411/98 – 22/98 – 30NOV
284	1ª SET54		411/98 – 22/98 – 30NOV
285-A	1ª JUL55		411/98 – 22/98 – 30NOV
285-B	1ª JUL56		411/98 – 22/98 – 30NOV
285-C	1ª JUL57		411/98 – 22/98 – 30NOV
287	1ª MAR62	SET82	411/98 – 22/98 – 30NOV
288	1ª 1959		411/98 – 22/98 – 30NOV
289	1ª SET56		411/98 – 22/98 – 30NOV
290	1ª JUN68	SET82	411/98 – 22/98 – 30NOV
291	1ª ABR68	SET82	411/98 – 22/98 – 30NOV
292	2ª 1967	SET82	411/98 – 22/98 – 30NOV
66310	1ªOUT19		216/19 – 10/19 – 31OUT

REPÚBLICA DE S. TOMÉ E PRÍNCIPE

Nº	EDIÇÃO	REIMP.	AN – GRUPO Nº – DATA
321	1ª FEV67	SET90	150/17 – 03/17 – 31MAR
322	1ª FEV66	JUN93	124/17 – 02/17 – 28FEV
323	2ª MAR95		115/06 – 02/06 – 20JAN
394	1ª 1958		115/06 – 02/06 – 20JAN
395	1ª FEV66	SET70	115/06 – 02/06 – 20JAN
397	1ª DEZ61	JUL70	115/06 – 02/06 – 20JAN
398	1ª MAI66	AGO70	115/06 – 02/06 – 20JAN
66420	1ªMAI15		239/17 – 10/17 – 15NOV

REPÚBLICA DE ANGOLA

Nº	EDIÇÃO	REIMP.	AN – GRUPO Nº – DATA
332	1ª JUN72	AGO91	115/06 – 02/06 – 20JAN
332-A	1ª MAI68	AGO91	115/06 – 02/06 – 20JAN
333	1ª JUL73		115/06 – 02/06 – 20JAN
333-A	1ª SET72		115/06 – 02/06 – 20JAN
334	1ª NOV75		115/06 – 02/06 – 20JAN
334-A	1ª SET72		115/06 – 02/06 – 20JAN
334-B	1ª ABR73		115/06 – 02/06 – 20JAN
334C	1ªAGO73		115/06 – 02/06 – 20JAN
341	1ª JUN64	MAR92	115/06 – 02/06 – 20JAN
342	2ª ABR72		115/06 – 02/06 – 20JAN
343	1ª ABR64	MAR92	115/06 – 02/06 – 20JAN
351	1ª FEV55		115/06 – 02/06 – 20JAN
352	2ª 1968	JUN70	115/06 – 02/06 – 20JAN
353	3ª 1962	JAN75	115/06 – 02/06 – 20JAN
355	1ª FEV55		115/06 – 02/06 – 20JAN
356	1ª FEV55		115/06 – 02/06 – 20JAN
357	2ª ABR66	JUN70	115/06 – 02/06 – 20JAN
358	1ª FEV55		115/06 – 02/06 – 20JAN
359	1ª JAN54		115/06 – 02/06 – 20JAN
360	4ª FEV71	FEV82	115/06 – 02/06 – 20JAN
363	2ª DEZ74		115/06 – 02/06 – 20JAN
365	2ª 1972	OUT91	115/06 – 02/06 – 20JAN
366	2ª NOV75		115/06 – 02/06 – 20JAN
367	2ª NOV75		115/06 – 02/06 – 20JAN
369	4ª MAI74	MAR87	115/06 – 02/06 – 20JAN
370	2ª MAR72		115/06 – 02/06 – 20JAN
372	1ª OUT71		115/06 – 02/06 – 20JAN
373	2ª SET74		115/06 – 02/06 – 20JAN
374	2ª 1950		115/06 – 02/06 – 20JAN
375	2ª NOV75		115/06 – 02/06 – 20JAN
376	1ª MAI41		115/06 – 02/06 – 20JAN
377	1ª SET74		115/06 – 02/06 – 20JAN
380	1ª SET42		115/06 – 02/06 – 20JAN
383	3ª 1968	1970	115/06 – 02/06 – 20JAN
383-A	1ª MAI68	JUN70	115/06 – 02/06 – 20JAN
384	2ª SET72	OUT91	115/06 – 02/06 – 20JAN
385	1ª 1945		115/06 – 02/06 – 20JAN
386	1ª DEZ62	JUL70	115/06 – 02/06 – 20JAN
387	1ª MAI60		115/06 – 02/06 – 20JAN
72101	1ª ABR 13		157/19 – 06/19 – 30JUN
72102	1ª ABR 13		157/19 – 06/19 – 30JUN
73201	1ª DEZ 12		211/19 – 09/19 – 30SET
73202	1ª MAR 13		159/19 – 06/19 – 30JUN
73203	1ª MAR 13		160/19 – 06/19 – 30JUN
73204	1ª MAR 13		248/17 – 11/17 – 30NOV
73205	1ª MAR 13		248/17 – 11/17 – 30NOV

Nº	EDIÇÃO	REIMP.	AN – GRUPO Nº – DATA
401	2ª MAR75	SET87	132/97 – 13/97 – 15JUL
411	2ª MAI75		115/06 – 02/06 – 20JAN
415	2ª JUL73	NOV85	115/06 – 02/06 – 20JAN
416	2ª OUT73	NOV85	115/06 – 02/06 – 20JAN
417	3ª MAR74	JAN83	115/06 – 02/06 – 20JAN
418	2ª MAI75		115/06 – 02/06 – 20JAN
423	2ª MAI75		115/06 – 02/06 – 20JAN
429	1ª MAR65	FEV86	115/06 – 02/06 – 20JAN
430	1ª JAN65	SET87	115/06 – 02/06 – 20JAN
431	1ª JAN71	NOV88	115/06 – 02/06 – 20JAN
432	1ª OUT71	MAR87	115/06 – 02/06 – 20JAN
435	1ª MAI75		115/06 – 02/06 – 20JAN
436	1ª M0AI75		115/06 – 02/06 – 20JAN
437	1ª JAN66	MAR84	115/06 – 02/06 – 20JAN
438	1ª AGO63	OUT82	115/06 – 02/06 – 20JAN
439	3ª FEV72	JAN84	115/06 – 02/06 – 20JAN
440	1ª DEZ63	NOV88	115/06 – 02/06 – 20JAN
445	1ª DEZ60	JAN71	115/06 – 02/06 – 20JAN
446	1ª ABR60	FEV71	115/06 – 02/06 – 20JAN
447	1ª DEZ60	FEV71	115/06 – 02/06 – 20JAN
448	1ª DEZ60	AGO86	115/06 – 02/06 – 20JAN
449	1ª FEV61	FEV86	115/06 – 02/06 – 20JAN
451	1ª NOV74		115/06 – 02/06 – 20JAN
451-A	1ª SET72		115/06 – 02/06 – 20JAN
451-B	1ª JUN72		115/06 – 02/06 – 20JAN
453	2ª JAN74		115/06 – 02/06 – 20JAN
455	2ª MAR65	JUL70	316/08– 11/08 – 30NOV
456	1ª 1940		115/06 – 02/06 – 20JAN
459	2ª MAI75		115/06 – 02/06 – 20JAN
466	2ª MAI54		115/06 – 02/06 – 20JAN
471	2ª MAI75	NOV88	115/06 – 02/06 – 20JAN
476	4ª AGO84		115/06 – 02/06 – 20JAN
482	3ª JUN64	OUT82	115/06 – 02/06 – 20JAN
484	2ª AGO91		115/06 – 02/06 – 20JAN
485	3ª 1974		115/06 – 02/06 – 20JAN
486	2ª JUL64		115/06 – 02/06 – 20JAN
488	5ª MAI75	JAN84	115/06 – 02/06 – 20JAN
489	4ª 1972	1985	115/06 – 02/06 – 20JAN
492	2ª ABR61		115/06 – 02/06 – 20JAN
493	2ª JUN65	JUN70	115/06 – 02/06 – 20JAN
495	3ª NOV72	MAI84	115/06 – 02/06 – 20JAN
496	2ª MAI60		115/06 – 02/06 – 20JAN

Secção X – CARTAS ELETRÓNICAS DE NAVEGAÇÃO DO I. H. – Atualização

PORTUGAL CONTINENTAL

CEN	EDIÇÃO	UPDATE	CN EQUIVALENTE	AN – GRUPO N º – DATA
PT111101.000	6ªOUT13	017	11101 - 2ªed. - 2012	279/19(T) – 21/19 – 31DEZ
PT221101.000	3ªJAN14	029	21101 - 4ªed. - 2002	153/20 – 05/20– 31MAI
PT324201.000	6ªFEV15	022	24201 - 2ªed. - 2007	138/20(T) – 03-04/20– 30ABR
PT324202.000	6ªSET14	008	24202 - 3ªed. - 2011	NIL
PT324203.000	4ªFEV13	020	24203 - 2ªed. - 2012	NIL
PT324204.000	5ªFEV13	032	24204 - 2ªed. - 2005	116/20(T) – 01/20 – 31JAN
PT324205.000	6ªOUT18	008	24205 - 2ªed. - 2005	160/20 – 05/20– 31MAI
PT324206.000	7ªJUN17	005	24206 - 3ªed. - 2007	157/20 – 05/20– 31MAI
PT426401.000	3ªOUT15	003	26401 - 2ªed. - 2015	NIL
PT426402.000	5ªJUN15	006	26402 - 3ªed. - 2014	109/20(T) – 01/20 – 31JAN
PT426403.000	2ªFEV10	017	26403 - 2ªed. - 2009	NIL
PT426404.000	2ªJUN14	007	26404 - 2ªed. - 2014	NIL
PT426405.000	2ªJUL18	002	26405 - 2ªed. - 2008	140/20(T) – 03-04/20– 30ABR
PT426407.000	3ªJUL16	007	26407 - 2ªed. - 2016	116/20(T) – 01/20 – 31JAN
PT426408.000	5ªOUT12	021	26408 - 3ªed. - 2010	143/20(T) – 03-04/20– 30ABR
PT526302.000	2ªJUN14	003	26302 - 2ªed. - 2014	225/15 – 09/15 – 30SET
PT526303.000	8ªDEZ14	020	26303 - 9ªed. - 2012	114/20(T) – 01/20 – 31JAN
PT526304.000	6ªDEZ14	019	26304 - 8ªed. - 2012	NIL
PT526305.000	6ª JAN14	018	26305 - 6ªed. - 2013	NIL
PT526306.000	5ª SET09	036	26306 - 5ªed. - 2008	NIL
PT526307.000	3ªSET12	007	26307 - 4ªed. - 2011	102/17 – 01/17 – 31JAN
PT526308.000	4ªFEV10	021	26308 - 4ªed. - 2008	116/20(T) – 01/20 – 31JAN
PT526309.000	2ªFEV10	007	26309 - 3ªed. - 2008	NIL
PT526310.000	5ªSET15	006	26310 - 5ªed. - 2014	161/20(T) – 05/20– 31MAI
PT526311.000	3ªFEV11	025	26311 - 2ªed. - 2004	162/20(T) – 05/20– 31MAI
PT526312.000	4ªMAI18	002	26312 - 4ªed. - 2017	290/19(T) – 21/19 – 31DEZ
PT528501.000	3ªOUT15	008	26401 - 2ªed. - 2015	NIL
PT528503.000	1ªOUT17	004	26410 - 1ªed. - 2014	NIL
PT528505.000	6ªJUN15	008	26402 - 3ªed. - 2014	180/19 – 07/19 – 31JUL
PT528506.000	2ªFEV10	038	26403 - 2ªed. - 2009	112/20(T) – 01/20 – 31JAN
PT528507.000	2ªJUN14	006	26404 - 2ªed. - 2014	219/19 – 10/19 – 31OUT
PT528510.000	3ªJAN20	000	26405 - 2ªed. - 2008	102/20 – 01/20 – 31JAN
PT528513.000	4ªJUL16	004	26407 - 2ªed. - 2016	288/19(T) – 21/19 – 31DEZ
PT528514.000	5ªOUT12	000	26408 - 3ªed. - 2010	129/20 – 03-04/20– 30ABR
PT528515.000	1ªOUT07	009	27502 - 1ªed. - 1999	127/18 – 02/18 – 28FEV
PT528516.000	1ªJUL07	008	27502 - 1ªed. - 1999	185/18 – 05/18 – 31MAI
PT528517.000	1ªOUT17	000	27503 - 1ªed. - 2009	234/17 – 10/17 – 15NOV
PT528518.000	1ªFEV10	006	27503 - 1ªed. - 2009	NIL
PT528519.000	1ªOUT17	002	27503 - 1ªed. - 2009	121/20 – 02/20 – 29FEV

ARQUIPÉLAGO DA MADEIRA

CEN	EDIÇÃO	UPDATE	CN EQUIVALENTE	AN – GRUPO N º – DATA
PT233101.000	3ªMAI14	001	33101 - 1ªed. - 2003	210/14 – 05/14 – 31MAI
PT336201.000	4ªMAI18	002	36201 - 1ªed. - 2002	226/18 – 09/18 – 30SET
PT336407.000	1ªSET10	004	36407 - 1ªed. - 2010	216/17 – 08/17 – 31AGO
PT436401.000	3ªNOV11	013	36401 - 1ªed. - 2001	200/17 – 07/17 – 31JUL
PT436402.000	5ªABR20	000	36402 - 2ªed. - 2007	151/20 – 05/20– 31MAI
PT436403.000	1ªMAI08	015	36403 - 1ªed. - 2008	NIL
PT436406.000	2ªFEV11	010	36406 - 1ªed - 2010	121/19(T) – 02/19 – 28FEV
PT538501.000	3ªSET17	001	36401 - 1ªed. - 2001	262/18 – 11/18 – 30NOV
PT538502.000	1ªMAR08	001	37501 - 1ªed. - 2007	190/11 – 03/11 – 31MAR
PT538503.000	1ªJAN08	000	37501 - 1ªed. - 2007	123/08 – 02/08 – 29FEV
PT538504.000	2ªJAN08	023	37501 - 1ªed. - 2007	121/19(T) – 02/19 – 28FEV
PT538505.000	1ªMAI08	009	36403 - 1ªed. - 2008	NIL
PT538506.000	3ªMAI20	000	36402 - 2ªed. - 2007	152/20 – 05/20– 31MAI

ARQUIPÉLAGO DOS AÇORES

CEN	EDIÇÃO	UPDATE	CN EQUIVALENTE	AN – GRUPO N º – DATA
PT241101.000	2ªMAI14	010	41101 - 3ªed. - 2000	241/19 – 11/19 – 30NOV
PT343101.000	3ªJAN12	011	43101 - 2ªed. - 2011	113/19 – 02/19 – 28FEV
PT343102.000	3ªSET13	013	43102 - 3ªed. - 2013	107/19 – 01/19 – 31JAN
PT343103.000	2ªABR10	022	43103 - 2ªed. - 1999	241/19 – 11/19 – 30NOV
PT446201.000	3ªSET13	010	46201 - 2ªed. - 2012	135/20 – 03-04/20– 30ABR
PT446401.000	4ªOUT18	008	46401 - 1ªed. - 2002	150/20(T) – 03-04/20– 30ABR
PT446403.000	3ªMAR17	008	46403 - 2ªed. - 2016	163/20(T) – 05/20– 31MAI
PT446404.000	2ª JUL11	008	46404 – 1ªed - 2011	271/17(T) – 12/17 – 31DEZ
PT446405.000	2ªMAI10	011	46405 - 1ªed. - 2001	107/19 – 01/19 – 31JAN
PT446406.000	2ªMAI17	008	46406 - 1ªed. - 2001	NIL
PT446407.000	2ªJAN16	005	46407 - 2ªed. - 2015	241/19 – 11/19 – 30NOV
PT548501.000	3ªJUL19	001	46401 - 1ªed. - 2002	192/19 – 08/19 – 31AGO
PT548502.000	3ªJUL19	000	46401 - 1ªed. - 2002	177/19 – 07/19 – 31JUL
PT548503.000	3ªJUL19	003	46401 - 1ªed. - 2002	150/20(T) – 03-04/20– 30ABR
PT548504.000	3ªFEV17	001	46403 - 2ªed. - 2016	163/20(T) – 05/20– 31MAI
PT548505.000	3ªNOV16	008	46403 - 2ªed. - 2016	NIL
PT548507.000	2ª JUN11	015	46404 – 1ªed - 2011	231/19(T) – 10/19 – 31OUT
PT548509.000	2ª MAI16	005	47501 – 1ªed - 2010	135/20 – 03-04/20– 30ABR
PT548513.000	1ª DEZ10	002	47501 – 1ªed - 2010	353/13 – 10/13 – 31OUT
PT548514.000	3ªMAR15	001	46405 - 1ªed. - 2001	230/19(T) – 10/19 – 31OUT
PT548515.000	5ªMAR15	000	46405 - 1ªed. - 2001	139/15– 03/15 – 31MAR
PT548519.000	4ªSET09	003	46406 - 1ªed. - 2001	258/12 – 07/12 – 31JUL
PT548522.000	2ªJAN16	000	46407 - 2ªed. - 2015	126/16 – 02/16 – 29FEV
PT548523.000	2ªJAN16	000	46407 - 2ªed. - 2015	127/16 – 02/16 – 29FEV
PT548524.000	3ªABR16	000	46407 - 2ªed. - 2015	168/16 – 04/16 – 30ABR

CARTAS MILITARES

CEN	EDIÇÃO	UPDATE	CN EQUIVALENTE	AN – GRUPO N º – DATA
PT436M01.000	1ªSET10	004	36407 - 1ªed. - 2010	216/17 – 08/17 – 31AGO
PT436M02.000	1ªSET10	001	36407 - 1ªed. - 2010	265/13 – 08/13 – 31AGO
PT528M01.000	1ªNOV12	005	26409 - 1ªed. - 2011	242/19(T) – 11/19 – 30NOV
PT528M03.000	1ªJUN11	002	27504 - 1ªed. - 2010	226/17 – 09/17 – 30SET
PT528M04.000	1ªNOV12	005	27504 - 1ªed. - 2010	139/20(T) – 03-04/20– 30ABR
PT538M01.000	1ªMAR11	000	36406 – 1ªed - 2010	275/11 – 07/11 – 31JUL
PT548M01.000	1ªJUN11	001	46404 – 1ªed - 2011	390/12– 12/12 – 31DEZ
PT548M02.000	1ªJUL11	000	46404 – 1ªed - 2011	277/11 – 07/11 – 31JUL
PT548M03.000	1ªSET11	003	47501 - 1ªed. - 2010	NIL
PT548M04.000	1ªNOV11	009	47501 - 1ªed. - 2010	131/19 – 03/19 – 31MAR
PT548M05.000	1ªSET11	001	47501 - 1ªed. - 2010	392/12– 12/12 – 31DEZ
PT548M06.000	1ªMAR11	000	47502 - 1ªed. - 2010	179/11 – 03/11 – 31MAR
PT548M07.000	1ªMAR11	007	47502 - 1ªed. - 2010	172/16 – 04/16 – 30ABR
PT548M08.000	1ªMAR11	000	47502 - 1ªed. - 2010	181/11 – 03/11 – 31MAR
PT548M09.000	1ªMAR11	001	47502 - 1ªed. - 2010	360/13 – 10/13 – 31OUT
PT548M10.000	1ªMAR11	000	47502 - 1ªed. - 2010	183/11 – 03/11 – 31MAR
PT627M01.000	6ªDEZ14	011	27M01 - 4ªed. - 2014	NIL
PT627M02.000	2ªJUN15	000	27M01 - 4ªed. - 2014	186/15 – 05/15 – 30JUN
PT627M03.000	2ªAGO15	000	27M01 - 4ªed. - 2014	223/15 – 09/15 – 30SET
PT627M04.000	2ªAGO15	000	27M01 - 4ªed. - 2014	224/15 – 09/15 – 30SET
PT627M05.000	2ªDEZ14	000	27M01 - 4ªed. - 2014	343/14 – 12/14 – 31DEZ

REPÚBLICA DE CABO VERDE

CEN	EDIÇÃO	UPDATE	CN EQUIVALENTE	AN – GRUPO Nº – DATA
PT262101.000	1ªABR10	002	1003 – 1ªed. - 1972	265/19 – 12/19 – 31DEZ
PT363201.000	1ªJUL17	001	201 – 1ªed. - 1971	140/18 – 03/18 – 31MAR
PT466401.000	1ªJAN18	001	66401 – 1ªed. - 2017	120/18 – 02/18 – 28FEV
PT466402.000	2ªFEV20	000	66402 – 2ªed. - 2019	127/20 – 03-04/20– 30ABR
PT56601A.000	1ªNOV11	002	67501 – 1ªed. - 2011	240/17 – 10/17 – 15NOV
PT56601B.000	1ªNOV11	000	67501 – 1ªed. - 2011	388/11 – 12/11 – 31DEZ
PT56601C.000	1ªJAN12	000	67501 – 1ªed. - 2011	166/12 – 03/12 – 31MAR
PT56602A.000	2ªJUN17	000	67502 – 1ªed. - 2012	184/17 – 06/17 – 30JUN
PT56602B.000	2ªJUN17	000	67502 – 1ªed. - 2012	185/17 – 06/17 – 30JUN
PT56602C.000	1ªFEV13	000	67502 – 1ªed. - 2012	136/13 – 02/13 – 28FEV
PT56602D.000	1ªOUT12	000	67502 – 1ªed. - 2012	385/12 – 12/12 – 31DEZ
PT56603A.000	1ªABR11	001	67503 – 1ªed. - 2009	292/11 – 08/11 – 31AGO
PT56603B.000	1ªABR11	000	67503 – 1ªed. - 2009	280/11 – 07/11 – 31JUL
PT56603C.000	2ªJUN17	000	67503 – 1ªed. - 2009	197/17 – 07/17 – 31JUL
PT568501.000	1ªJAN18	000	66401 – 1ªed. - 2017	121/18 – 02/18 – 28FEV
PT568502.000	2ªFEV20	000	66402 – 2ªed. - 2019	128/20 – 03-04/20– 30ABR

REPÚBLICA DE ANGOLA

CEN	EDIÇÃO	UPDATE	CN EQUIVALENTE	AN – GRUPO Nº – DATA
PT271101.000	3ªNOV16	005	72101 – 1ªed. – 2013 72102 – 1ªed. – 2013	157/19 – 06/19 – 30JUN

REPÚBLICA DE SÃO TOMÉ E PRÍNCIPE

CEN	EDIÇÃO	UPDATE	CN EQUIVALENTE	AN – GRUPO Nº – DATA
PT466420.000	1ªOUT15	001	66420 – 1ªed. - 2015	301/16 – 12/16 – 31DEZ
PT568520.000	1ªOUT15	002	66420 – 1ªed. - 2015	239/17 – 10/17 – 15NOV

REPÚBLICA DA GUINÉ-BISSAU

CEN	EDIÇÃO	UPDATE	CN EQUIVALENTE	AN – GRUPO Nº – DATA
PT566310.000	1ªNOV19	000	66310 – 1ªed. - 2019	233/19 – 11/19 – 30NOV

CARTAS ELETRÓNICAS DE NAVEGAÇÃO PARA ÁGUAS INTERIORES

DOURO

IENC	EDIÇÃO	UPDATE	CN EQUIVALENTE	AN – GRUPO Nº – DATA
PT76611 (A e B)	1ªNOV19	000	26F11 – 1ª 2018	258/19 – 12/19 – 31DEZ
PT76612(A a M)	1ªNOV19	000	26F12 – 1ª 2018	259/19 – 12/19 – 31DEZ
PT76613 (A a M)	1ªNOV19	000	26F13 – 1ª 2018	260/19 – 12/19 – 31DEZ
PT76614 (A a L)	1ªNOV19	000	26F14 – 1ª 2018	261/19 – 12/19 – 31DEZ
PT76615 (A a I)	1ªNOV19	000	26F15 – 1ª 2019	262/19 – 12/19 – 31DEZ
PT76616 (A a H)	1ªNOV19	000	26F16 – 1ª 2018	263/19 – 12/19 – 31DEZ

Conhecimento do Oceano

www.hidrografico.pt