



S. R.
MINISTÉRIO DA DEFESA NACIONAL
MARINHA
INSTITUTO HIDROGRÁFICO



PN 59

AVISOS AOS NAVEGANTES GRUPO MENSAL



AVISOS de 240 a 267

Nº 10 - 31 de outubro de 2023

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 outros 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



UTILIZAÇÃO DAS CARTAS NÁUTICAS (CN), CARTAS ELETRÓNICAS DE NAVEGAÇÃO (CEN) E PUBLICAÇÕES NÁUTICAS (PN)

1. DAS CARTAS NÁUTICAS, DAS CARTAS ELETRÓNICAS DE NAVEGAÇÃO E DAS PUBLICAÇÕES NÁUTICAS

A informação contida nas CN, nas CEN e nas PN pode, pela sua natureza, sofrer alterações. O Instituto Hidrográfico faz um esforço permanente para assegurar a atualização das CN, das CEN e das PN portuguesas através da difusão dos “Avisos aos Navegantes”.

O Navegante não pode tomar como garantido que a informação que possui é a mais completa e atual e deve interpretar, avaliar e aplicar como julgar adequado à situação a informação contida nas CN, nas CEN e nas PN, tomando em consideração as circunstâncias particulares existentes, as recomendações da pilotagem local e a utilização criteriosa das Ajudas à Navegação disponíveis.

2. DAS CARTAS NÁUTICAS

O Navegante deve utilizar as CN com prudência. A informação representada nestes documentos pode ser, em certas áreas, antiga e incompleta. As datas de recolha da informação constante nas CN estão referidas no diagrama de compilação, constituindo este um importante elemento de análise e avaliação.

Na condução da navegação, o Navegante deve fazer uso das cartas de maior escala que tiver disponíveis.

As CN de pequena escala representando áreas oceânicas onde a informação hidrográfica é escassa, podem dar indicações incorretas de baixos, nomeadamente no que se refere à posição, sonda mínima e extensão. Em particular podem existir nas zonas fora das rotas mais utilizadas perigos não detetados.

3. DAS CARTAS ELETRÓNICAS DE NAVEGAÇÃO

O Navegante deve utilizar as CEN com prudência. A informação representada nestes documentos pode ser, em certas áreas, antiga e incompleta. As informações relativas à recolha da informação constante nas CEN encontram-se codificada no meta – objeto M_QUAL, constituindo este um importante elemento de análise e avaliação.

Durante a navegação, o ECDIS deverá ir buscar automaticamente a célula de melhor escala que tiver disponível, desde que o utilizador tenha a opção do modo de carregamento das CEN em automático.

Na condução da navegação, o Navegante deve utilizar o ECDIS com as devidas cautelas e com o conhecimento completo das suas limitações e erros, assim como deve ser utilizada informação cartográfica proveniente de organismos oficiais de forma a garantir a Precisão dos sistemas de posicionamento (como o GPS e o DGPS).

As CEN de pequena escala representando áreas oceânicas onde a informação hidrográfica é escassa, podem dar indicações incorretas de baixos, nomeadamente no que se refere à posição, sonda mínima e extensão. Em particular podem existir nas zonas fora das rotas mais utilizadas perigos não detetados.

ÍNDICES

Pág.

Secção	I - SUMÁRIO	1
	Geográfico	
	Cartas Náuticas afetadas	
	Cartas Eletrónicas de Navegação afetadas	
	Publicações Náuticas afetadas	
Secção	II - TABELAS DE RECAPITULAÇÃO	NIL
	Correções às Cartas Náuticas	
	Correções às Cartas Eletrónicas de Navegação	
	Correções às Publicações Náuticas	
	Avisos Temporários (T) e Preliminares (P) em vigor	
Secção	III - PUBLICAÇÃO E CANCELAMENTO DE CARTAS NÁUTICAS E PUBLICAÇÕES NÁUTICAS.....	3
Secção	IV - AVISOS ESPECIAIS.....	NIL
Secção	V - AVISOS PERMANENTES, TEMPORÁRIOS E PRELIMINARES.....	3
Secção	VI - TABELA DE AVISOS CANCELADOS.....	11
Secção	VII - CORREÇÕES ÀS PUBLICAÇÕES NÁUTICAS	NIL
Secção	VIII - CORREÇÕES ÀS CARTAS NÁUTICAS.....	15
Secção	IX - CARTAS NÁUTICAS DO I.H. - Atualização.....	19
Secção	X - CARTAS ELETRÓNICAS DE NAVEGAÇÃO DO I.H. - Atualização.....	23

O DIRETOR-GERAL

João Paulo Ramalho Marreiros
Contra-almirante

(original assinado eletronicamente)

Secção I – SUMÁRIO

GEOGRÁFICO

Atlântico Norte – Portugal – Portugal Continental	Págs.	4 a 8
Atlântico Norte – Portugal – Arquipélago da Madeira	Págs.	5
Atlântico Norte – Portugal – Arquipélago dos Açores	Págs.	9, 10

CARTAS NÁUTICAS AFETADAS

CN N.º	AVISO N.º	PÁGINA N.º	CN N.º	AVISO N.º	PÁGINA N.º
24201	252/23(T)	6	24P01	252/23(T)	6
24202	252/23(T), 257/23(T)	6, 7	24P02	252/23(T), 257/23(T)	6, 7
24203	257/23(T)	7	24P03	257/23(T)	7
24204	260/23(T)	8	24P04	260/23(T)	8
26302	257/23(T)	7	25R02	252/23(T)	6
26304	245/23, 259/23(T)	5, 8	25R03	252/23(T)	6
26305	245/23, 259/23(T)	5, 8	25R05	257/23(T)	7
26308	244/23, 260/23(T)	5, 8	25R08	260/23(T)	8
26310	261/23(T)	8	26F21	263/23(T)	9
26311	262/23(T)	9	27M01	246/23	5
26402	243/23, 249/23(T), 250/23(T), 251/23(T)	4, 6	INT 1813	252/23(T)	6
26403	252/23(T), 253/23(T) , 254/23(T), 255/23(T), 256/23(T)	6, 7	INT 1814	252/23(T), 257/23(T)	6, 7
26405	257/23(T)	7	INT 1815	257/23(T)	7
26407	260/23(T)	8	INT 1816	260/23(T)	8
26410	248/23(T)	5	INT 1871	243/23, 249/23(T), 250/23(T) , 251/23(T)	4, 6
27504	258/23(T)	8	INT 1872	252/23(T), 253/23(T), 254/23(T), 255/23(T), 256/23(T)	6, 7
37501	247/23	5	INT 1876	245/23, 259/23(T)	5, 8
46201	267/23(T)	10	INT 1877	245/23, 259/23(T)	5, 8
46406	265/23(T), 266/23(T)	9, 10	INT 1880	244/23, 260/23(T)	5, 8
46407	264/23(T)	9	INT 1884	261/23(T)	8
47501	267/23(T)	10	INT 1885	262/23(T)	9
47502	265/23(T)	9	INT 1890	265/23(T), 266/23(T)	9, 10

CARTAS ELETRÓNICAS DE NAVEGAÇÃO AFETADAS

CEN N.º	AVISO N.º	PÁGINA N.º	CEN N.º	AVISO N.º	PÁGINA N.º
PT324202	252/23(T)	6	PT526310	240/23, 261/23(T)	3, 8
PT324203	257/23(T)	7	PT526311	262/23(T)	9
PT324204	260/23(T)	8	PT528503	248/23(T)	5
PT343103	266/23(T)	10	PT528505	243/23, 250/23(T), 251/23(T)	4, 6
PT426402	249/23(T)	6	PT528506	252/23(T), 253/23(T), 254/23(T), 255/23(T), 256/23(T)	6, 7
PT426403	252/23(T)	6	PT538504	247/23	5
PT426405	257/23(T)	7	PT548524	264/23(T)	9
PT426407	260/23(T)	8	PT528M04	258/23(T)	8
PT446201	267/23(T)	10	PT548M04	267/23(T)	10
PT446406	265/23(T), 266/23(T)	10	PT548M09	265/23(T)	9
PT523610	240/23	3	PT627M01	246/23, 259/23(T)	5, 8
PT526302	257/23(T)	7	PT76611A	242/23	4
PT526304	245/23, 259/23(T)	5, 6	PT76611B	242/23	4
PT526308	260/23(T)	8	PT76621D	263/23(T)	9

PUBLICAÇÕES NÁUTICAS AFETADAS

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

LISTA DE LUZES, BOIAS, BALIZAS E SINAIS DE NEVOEIRO

-	57	248/23(T)	-	-	-	81.137.1	242/23	-	-
-	72	249/23(T)	-	-	-	93	252/23(T)	-	-
-	80.3	250/23(T)	-	-	-	96.811	253/23(T)	-	-
-	81.9	243/23	-	-	-	96.812	254/23(T)	-	-
-	81.18	243/23	-	-	-	96.813	255/23(T)	-	-
-	81.43	242/23	-	-	-	96.814	256/23(T)	-	-
-	81.45.1	242/23	-	-	-	123	257/23(T)	-	-
-	81.54.1	242/23	-	-	-	176	258/23(T)	-	-
-	81.54.2	242/23	-	-	-	285	259/23(T)	-	-
-	81.54.3	242/23	-	-	-	375.1	260/23(T)	-	-
-	81.54.4	242/23	-	-	-	466	261/23(T)	-	-
-	81.56	242/23	-	-	-	521.5	262/23(T)	-	-
-	81.77.1	242/23	-	-	-	600.38	263/23(T)	-	-
-	81.85.1	242/23	-	-	-	707	265/23(T)	-	-
-	81.101.1	242/23	-	-	-	718.8	266/23(T)	-	-
-	81.121.1	242/23	-	-	-	822	267/23(T)	-	-

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

Nº	Título	Escala (1/...) ou Edição (nº e data)	Informação	Aviso nº	Suplemento a esta informação	
					Secção	Pág.
-	<i>Lista de Luzes, Boias, Balizas e Sinais de Nevoeiro, Vol. I</i>	12ª Edição	Cancelada	241/23	-	-

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

*** 240/23 - CARTAS ELETRÓNICAS DE NAVEGAÇÃO DO INSTITUTO HIDROGRÁFICO –
CEN PT526310 – Publicação**

Aviso cancelado – AN 239/23(P)

Foi publicada pelo Instituto Hidrográfico a 6ª Edição da seguinte Carta Eletrónica de Navegação:

PT523610 – Barra e Porto de Portimão.

CEN afetada – PT526310 [-/-]
Origem – Instituto Hidrográfico

*** 241/23 - PUBLICAÇÕES NÁUTICAS DO INSTITUTO HIDROGRÁFICO –
Lista de Luzes, Boias, Balizas e Sinais de Nevoeiro, Vol. I - Cancelamento**

1. Foi cancelada pelo Instituto Hidrográfico a 12ª edição, da seguinte Publicação Náutica
 - Lista de Luzes, Boias, Balizas e Sinais de Nevoeiro, Vol. I
2. A Lista de Luzes, Boias, Balizas e Sinais de Nevoeiro, Vol. I passará a estar apenas disponível para consulta no seguinte sítio:

Loja do Navegante <https://loja.hidrografico.pt/>

PN afetada	– <i>Lista de Luzes, Boias, Balizas e Sinais de Nevoeiro, Vol I, 2020</i>
Origem	– Instituto Hidrográfico

*** 242/23 - 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, o assinalamento marítimo foi alterado na área do Estuário do Douro à Albufeira de Crestuma: Marginal, Oliveira do Douro, Baliza N.º F2, Baliza N.º F4, Baliza N.º F6, Freixo Jus., Freixo Mont., Gramido, Avintes, Azenha de Campos, Arnelas e Crestuma.

PN afetada	– <i>Lista de Luzes, Boias, Balizas e Sinais de Nevoeiro, Vol I [81.43], [81.45.1], [81.54.1], [81.54.2], [81.54.3], [81.54.4], [81.56], [81.77.1], [81.85.1], [81.101.1], [81.121.1], [81.137.1]</i>
CEN afetadas	– PT76611A [258/19; 165/23], PT76611B [258/19; 258/19]
Origem	– APDL- Administração dos Portos do Douro, Leixões e Viana do Castelo, S.A.

*** 243/23 - ATLÂNTICO NORTE – PORTUGAL – PORTUGAL CONTINENTAL – COSTA OESTE –
Rio Douro - Assinalamento Marítimo**

No Plano A da CN 26402 (INT 1871), proceder às seguintes correções (WGS 84):

Corrigir	Marina FI.G.3s3M	para	Marina FI.3s3M	, na posição:	41°08,618'N / 008°39,044'W;
Retirar	Q(4)R.5s3M			, na posição:	41°08,685'N / 008°37,746'W;
Inserir	Cais das Pedras VQ(6)+LFI.10s3M			, na posição:	41°08,685'N / 008°37,746'W;
				, na posição:	41°08,574'N / 008°37,309'W.

CN afetada	– 26402 (INT 1871) [205/18; 165/23]
CEN afetada	– PT528505 [185/15; 182/23(T)]
PN afetada	– <i>Lista de Luzes, Boias, Balizas e Sinais de Nevoeiro, Vol I [81.9 (D-2049)], [81.18]</i>
Origem	– Instituto Hidrográfico

*** 244/23 - ATLÂNTICO NORTE – PORTUGAL – PORTUGAL CONTINENTAL – COSTA OESTE**
Setúbal – Marina de Tróia - Assinalamento Marítimo

Na CN 26308 (INT 1880), proceder às seguintes correções (WGS 84):

Corrigir	Molhe Oeste Q(2)G.6s8m3M	para	Quebra-mar Q(2)R.6s4m3M	, na posição:	38°29,678'N / 008°54,235'W;
	Quebra-mar Q(2)R.6s4m3M	para	Molhe Oeste Q(2)G.6s8m3M	, na posição:	38°29,650'N / 008°54,222'W.
Inserir				, na posição:	38°29,636'N / 008°54,189'W.

Marina de Tróia , centrado na posição: 38°29,656'N / 008°54,172'W

CN afetada – 26308 (INT 1880) [135/23; 224/23]
Origem – Instituto Hidrográfico.

*** 245/23 - ATLÂNTICO NORTE – PORTUGAL – PORTUGAL CONTINENTAL – COSTA OESTE –**
Rio Tejo – Canal do Alfeite - Novo Levantamento

Aviso cancelado – AN 168/21(T)

Nas CN 26304 (INT1876) e CN 26305 (INT 1877) inserir, por colagem, os anexos gráficos que se encontram na Secção VIII.

CN afetadas – 26304 (INT 1876) [204/12;154/23], 26305 (INT 1877) [201/13;166/23]
CEN afetada – PT526304 [340/14; 150/23(T)]
Origem – Instituto Hidrográfico.

*** 246/23 - ATLÂNTICO NORTE – PORTUGAL – PORTUGAL CONTINENTAL – COSTA OESTE –**
Rio Tejo – Canal do Alfeite - Novo Levantamento

No Plano A (1:5 000) da CN 27M01 inserir, por colagem, os anexos gráficos contidos na mensagem enviada pelo Instituto Hidrográfico aos detentores desta carta.

CN afetada – 27M01 [267/14; 284/21]
CEN afetada – PT627M01 [342/14; 168/21(T)]
Origem – Instituto Hidrográfico.

*** 247/23 - ATLÂNTICO NORTE – PORTUGAL – ARQUIPÉLAGO DA MADEIRA – ILHA DA MADEIRA**
Caniçal - Novo Levantamento

No Plano A da CN 37501, proceder às seguintes correções (WGS 84):

Inserir, por colagem, o anexo gráfico que se encontra na Secção VIII.

CN afetada – 37501 [224/07; 227/23].
CEN afetada – PT538504 [195/22; 227/23]
Origem – Instituto Hidrográfico.

*** 248/23(T) - ATLÂNTICO NORTE – PORTUGAL – PORTUGAL CONTINENTAL – COSTA OESTE –**
Vila do Conde – Boia retirada

Aviso cancelado – ANAV 1947/23

Boia Nº 2, posição 41°20,43'N / 008°44,82'W (WGS 84), retirada.

CN afetada – 26410 [178/14; 309/22]
CEN afetada – PT528503 [207/21; 158/23(T)]
PN afetada – *Lista de Luzes, Boias, Balizas e Sinais de Nevoeiro, Vol I* [57]
Origem – Capitania do Porto de Vila do Conde

* 249/23(T) - ATLÂNTICO NORTE – PORTUGAL – PORTUGAL CONTINENTAL – COSTA OESTE –
Leixões – Boia fora da posição

Aviso cancelado – ANAV 2057/23

Boia ODAS APDL 1 foi deslocada para a posição 41°10,266'N / 008°44,221'W (WGS 84).
Poderá ficar em certos momentos submersa.

Navegação deve prosseguir atenta e dar o devido resguardo.

CN afetada	– 26402 (INT 1871) [205/18; 243/23]
CEN afetada	– PT426402 [184/15; 152/23]
PN afetada	– <i>Lista de Luzes, Boias, Balizas e Sinais de Nevoeiro, Vol I</i> [72]
Origem	– Instituto Hidrográfico

* 250/23(T) - ATLÂNTICO NORTE – PORTUGAL – PORTUGAL CONTINENTAL – COSTA OESTE –
Leixões – Boia fora da posição

Boia ODAS APDL 3 foi deslocada para a posição 41°10,358'N / 008°41,817'W (WGS 84).

Navegação deve prosseguir atenta e dar o devido resguardo.

CN afetada	– 26402 (INT 1871) [205/18; 243/23]
CEN afetada	– PT528505[185/15; 243/23]
PN afetada	– <i>Lista de Luzes, Boias, Balizas e Sinais de Nevoeiro, Vol I</i> [80.3]
Origem	– Instituto Hidrográfico

* 251/23(T) - ATLÂNTICO NORTE – PORTUGAL – PORTUGAL CONTINENTAL – COSTA OESTE –
Leixões – Boia ODAS

Boia ODAS fundeada na posição 41°10,329'N / 008°41,922'W (WGS 84) com as características luminosas
Fl.Y.3,5s1M (Lt 1s; Ec 2,5s) e com altura de 0,31 metros.

CN afetada	– 26402 (INT 1871) [205/18; 243/23]
CEN afetada	– PT528505[185/15; 250/23(T)]
Origem	– Instituto Hidrográfico

* 252/23(T) - ATLÂNTICO NORTE – PORTUGAL – PORTUGAL CONTINENTAL – COSTA OESTE –
Aveiro – Canal Principal – Farolim com características alteradas

Aviso cancelado – ANAV 2125/23

Farolim Molhe N, posição 40°38,54'N / 008°45,92'W (WGS 84) com características luminosas alterada para
Fl.R.2s (Lt 0.5s; Ec 1.5s) e alcance reduzido.

CN afetadas	– 24201 (INT 1813) [166/07; 152/23], 24202 (INT 1814) [381/11; 176/22], 26403(INT 1872) [220/09; 171/22], 24P01 [185/07; 152/23], 24P02 [382/11; 176/22], 25R02 [102/09; 152/23], 25R03 [103/09; 176/22]
CEN afetadas	– PT324202 [283/14; 139/22(T)], PT426403[206/23; 206/23], PT528506 [155/10; 230/23(T)]
PN afetada	– <i>Lista de Luzes, Boias, Balizas e Sinais de Nevoeiro, Vol I</i> [93 (D-2057)]
Origem	– Capitania do Porto de Aveiro

*** 253/23(T) - ATLÂNTICO NORTE – PORTUGAL – PORTUGAL CONTINENTAL – COSTA OESTE – Aveiro – Canal Principal – Farolim apagado**

Farolim Juzante (ant.), posição 40°39,67'N / 008°42,84'W (WGS 84), apagado.

CN afetada	– 26403(INT 1872) [220/09; 171/22]
CEN afetada	– PT528506 [155/10; 252/23(T)]
PN afetada	– <i>Lista de Luzes, Boias, Balizas e Sinais de Nevoeiro, Vol I</i> [96.811 (D-2059.61)]
Origem	– Capitania do Porto de Aveiro

*** 254/23(T) - ATLÂNTICO NORTE – PORTUGAL – PORTUGAL CONTINENTAL – COSTA OESTE – Aveiro – Canal Principal – Farolim apagado**

Farolim Juzante (post.), posição 40°39,67'N / 008°42,84'W (WGS 84), apagado.

CN afetada	– 26403(INT 1872) [220/09; 171/22]
CEN afetada	– PT528506 [155/10; 252/23(T)]
PN afetada	– <i>Lista de Luzes, Boias, Balizas e Sinais de Nevoeiro, Vol I</i> [96.812 (D-2059.611)]
Origem	– Capitania do Porto de Aveiro

*** 255/23(T) - ATLÂNTICO NORTE – PORTUGAL – PORTUGAL CONTINENTAL – COSTA OESTE – Aveiro – Canal Principal – Farolim apagado**

Farolim Montante (ant.), posição 40°39,67'N / 008°42,73'W (WGS 84), apagado.

CN afetada	– 26403(INT 1872) [220/09; 171/22]
CEN afetada	– PT528506 [155/10; 252/23(T)]
PN afetada	– <i>Lista de Luzes, Boias, Balizas e Sinais de Nevoeiro, Vol I</i> [96.813 (D-2059.614)]
Origem	– Capitania do Porto de Aveiro

*** 256/23(T) - ATLÂNTICO NORTE – PORTUGAL – PORTUGAL CONTINENTAL – COSTA OESTE – Aveiro – Canal Principal – Farolim apagado**

Farolim Montante (post.), posição 40°39,68'N / 008°42,73'W (WGS 84), apagado.

CN afetada	– 26403(INT 1872) [220/09; 171/22]
CEN afetada	– PT528506 [155/10; 252/23(T)]
PN afetada	– <i>Lista de Luzes, Boias, Balizas e Sinais de Nevoeiro, Vol I</i> [96.814 (D-2059.615)]
Origem	– Capitania do Porto de Aveiro

*** 257/23(T) - ATLÂNTICO NORTE – PORTUGAL – PORTUGAL CONTINENTAL – COSTA OESTE – Nazaré – Farolim apagado**

Aviso cancelado – ANAV 2111/23

Farolim Molhe Norte, posição 39°35,45'N / 009°04,59'W (WGS 84), apagado.

CN afetadas	– 24202 (INT 1814) [381/11; 176/22], 24203 (INT 1815) [184/12; 169/22], 26302 [130/14; 314/21], 26405 [225/08; 172/22], 24P02 [382/11; 176/22], 24P03 [101/12; 169/22], 25R05[264/08; 260/21]
CEN afetadas	– PT324203 [133/13; 182/22(T)], PT426405 [206/18; 182/22(T)], PT526302 [244/14; 314/21]
PN afetada	– <i>Lista de Luzes, Boias, Balizas e Sinais de Nevoeiro, Vol I</i> [123 (D-2074.3)]
Origem	– Capitania do Porto da Nazaré

*** 258/23(T) - ATLÂNTICO NORTE – PORTUGAL – PORTUGAL CONTINENTAL – COSTA OESTE –
Ericeira – Farolim apagado**

Aviso cancelado – ANAV 2108/23

Farolim Molhe, 38°57,80'N / 009°25,41'W (WGS 84), apagado.

CN afetada	– 27504 [382/10; 177/22]
CEN afetada	– PT528M04 [346/12; 322/21(T)]
PN afetada	– <i>Lista de Luzes, Boias, Balizas e Sinais de Nevoeiro, Vol I</i> [176 (D-2105)]
Origem	– Capitania do Porto de Cascais

*** 259/23(T) - ATLÂNTICO NORTE – PORTUGAL – PORTUGAL CONTINENTAL – COSTA OESTE –
Lisboa – Canal do Alfeite – Boia danificada**

Boia N.º 1A, 38°40,97'N / 009°07,86'W (WGS 84), com estrutura danificada, podendo apresentar limitações nas suas características luminosas.

Toda a navegação deve proceder com cautela.

CN afetadas	– 26304 (INT 1876) [204/12; 245/23], 26305 (INT 1877) [201/13; 245/23]
CEN afetadas	– PT526304[340/14; 245/23], PT627M01 [342/14; 246/23]
PN afetada	– <i>Lista de Luzes, Boias, Balizas e Sinais de Nevoeiro, Vol I</i> [285]
Origem	– Capitania do Posto de Lisboa

*** 260/23(T) - ATLÂNTICO NORTE – PORTUGAL – PORTUGAL CONTINENTAL – COSTA OESTE –
Setúbal –Boia sem sinal AIS**

Aviso cancelado – ANAV 2065/23

Boia N.º 1, posição 38°26,92'N / 008°58,25'W (WGS 84), sem sinal AIS.

Toda a navegação deve proceder com cautela.

CN afetadas	– 24204 (INT 1816) [235/05; 321/22], 26308 (INT 1880) [135/23; 244/23], 26407 [101/16; 321/22], 24P04 [237/05; 321/22], 25R08 [102/08; 321/22]
CEN afetadas	– PT324204 [102/22; 117/23(T)], PT426407 [216/16; 117/23(T)], PT526308 [102/23; 212/23(T)]
PN afetada	– <i>Lista de Luzes, Boias, Balizas e Sinais de Nevoeiro, Vol I</i> [375.1]
Origem	– Capitania do Posto de Setúbal

*** 261/23(T) - ATLÂNTICO NORTE – PORTUGAL – PORTUGAL CONTINENTAL – COSTA SUL –
Portimão –Boia retirada**

Boia N.º 4, posição 37°07,30'N / 008°31,55'W (WGS 84), retirada.

Navegação que demandar a área, deverá prosseguir atenta.

CN afetada	– 26310 (INT 1884) [338/14; 189/23]
CEN afetada	– PT526310 [240/23; 240/23]
PN afetada	– <i>Lista de Luzes, Boias, Balizas e Sinais de Nevoeiro, Vol I</i> [466]
Origem	– Capitania do Posto de Portimão

*** 262/23(T) - ATLÂNTICO NORTE – PORTUGAL – PORTUGAL CONTINENTAL – COSTA SUL –
Faro – Canal de Faro – Boia fora da posição**

Boia N.º 14, posição 36°59,83'N / 007°54,77'W (WGS 84), fora da posição.

CN afetada	– 26311 (INT 1885) [191/22; 322/22]
CEN afetada	– PT526311 [194/22; 216/23(T)]
PN afetada	– <i>Lista de Luzes, Boias, Balizas e Sinais de Nevoeiro, Vol I</i> [521.5]
Origem	– Capitania do Porto de Faro

*** 263/23(T) - ATLÂNTICO NORTE – PORTUGAL – PORTUGAL CONTINENTAL – COSTA SUL –
Guadiana – Canal Navegável – Baliza apagada**

Baliza G38, posição 37°21,04'N / 007°26,61'W (WGS 84), apagada.

Toda a navegação deverá manter-se atenta.

CN afetada	– 26F21 [236/21; 236/21]
CEN afetada	– PT76621D [336/21; 330/22(T)]
PN afetada	– <i>Lista de Luzes, Boias, Balizas e Sinais de Nevoeiro, Vol I</i> [600.38]
Origem	– Capitania do Porto de Vila Real de Santo António

*** 264/23(T) - ATLÂNTICO NORTE – PORTUGAL – ARquipélago dos Açores – ILHA SANTA MARIA
Porto de Vila do Porto – Boia ODAS apagada**

Avisos cancelados – ANAV 2110/23, AN 202/23(T)

A Boia ODAS instalada na sequência das obras em curso na zona do molhe comercial, na posição 36°56,38'N / 025°08,96'W (WGS 84), encontra-se apagada.

A navegação deve proceder com especial prudência e cautela na vizinhança da área de intervenção.

CN afetada	– 46407 [221/15; 324/22]
CEN afetada	– PT548524 [168/16; 235/23(T)]
Origem	– Capitania do Porto de Vila do Porto

*** 265/23(T) - ATLÂNTICO NORTE – PORTUGAL – ARquipélago dos Açores – ILHA DE S. MIGUEL
Vila Franca do Campo – Farolim apagado**

Aviso cancelado – ANAV 2006/23

Farolim Marina, 37°42,82'N / 025°25,77'W (WGS 84) apagado.

CN afetadas	– 46406 (INT 1890) [387/01; 155/23], 47502 [365/10; 260/14]
CEN afetadas	– PT446406 [173/17; 155/23]; PT548M09 [182/11; 253/21(T)]
PN afetada	– <i>Lista de Luzes, Boias, Balizas e Sinais de Nevoeiro, Vol I</i> [707 (D-2642.5)]
Origem	– Capitania do Porto de Ponta Delgada

*** 266/23(T) - ATLÂNTICO NORTE – PORTUGAL – ARquipélago dos Açores – Ilha de S. Miguel
Ponta Delgada – Boia ODAS à deriva**

Aviso cancelado – ANAV 2127/23

Boia BOND 2, posição 37°43,62'N / 25°43,30'W (WGS 84) encontra-se à deriva.

- CN afetada** – 46406 (INT 1890) [387/01; 155/23]
CEN afetadas – PT343103 [334/21; 155/23], PT446406 [173/17; 155/23]
PN afetada – *Lista de Luzes, Boias, Balizas e Sinais de Nevoeiro, Vol I* [718.8]
Origem – Instituto Hidrográfico

*** 267/23(T) - ATLÂNTICO NORTE – PORTUGAL – ARquipélago dos Açores– Ilha do Pico
Lajes do Pico – Farolim apagado**

Avisos cancelados – ANAV 1992/23, AN 220/23(T)

Farolim Quebra-mar, 38°23,96'N / 028°15,46'W (WGS 84), apagado.

- CN afetadas** – 46201 [343/12; 106/23], 47501 [383/10; 106/23]
CEN afetadas – PT446201 [347/13; 134/23(T)]; PT548M04 [103/12; 220/23(T)]
PN afetada – *Lista de Luzes, Boias, Balizas e Sinais de Nevoeiro, Vol I* [822 (D-2690.5)]
Origem – Capitania do Porto da Horta

Secção VI – TABELA DE AVISOS CANCELADOS

AVISOS CANCELADOS

AVISOS	GRUPO	LOCAL E ASSUNTO	CN	CEN	LISTA DE LUZES
AN 239/23(P)	8	Barra e Porto de Portimão - publicação da 6ª edição da PT526310	-	PT526310	-
AN 168/21(T)	Anual	Lisboa – Canal do Alfeite - Assoreamento	26304, 26305,	PT526304, PT627M01	-
ANAV 1947/23	-	Vila do Conde – Boia N.º 2 retirada	26410	PT528503	57
ANAV 2057/23	-	Leixões – Boia ODAS APDL 1 fora da posição possivelmente submersa	26402	PT426402	72
ANAV 2125/23	-	Aveiro – Canal Principal – Farolim Molhe N com característica luminosas alteradas	24201, 24202, 26403, 24P01, 24P02, 25R02, 25R03	PT324202, PT426403, PT528506	93
ANAV 2111/23	-	Nazaré – Farolim Molhe Norte apagado	24202, 24203, 26302, 26405, 24P02, 24P03, 25R05	PT324203, PT426405, PT526302	123
ANAV 2108/23	-	Ericeira – Farolim Molhe apagado	27504	PT528M04	176
ANAV 2065/23	-	Setúbal –Boia N.º 1 sem sinal AIS	24204, 26308, 26407, 24P04, 25R08	PT324204, PT426407, PT526308	375.1
ANAV 2110/23 AN 202/23(T)	7	Porto de Vila do Porto – Obras no molhe comercial - Boia ODAS	46407	PT548524	-
ANAV 2006/23	-	Vila Franca do Campo – Farolim Marina apagado	46406, 47502	PT446406, PT548M09	707
ANAV 2127/23	-	Ponta Delgada – Boia ODAS BOND 2 à deriva	46406	PT343103, PT446406	717.8
ANAV 1992/23	-	Lajes do Pico – Farolim Quebramar apagado	46201, 47501	PT446201; PT548M04	822
AN 220/23(T)	8	Lajes do Pico – Farolim Quebramar com características alteradas	46201, 47501	PT446201; PT548M04	822
AN 160/22(T)	Anual	Figueira da Foz – Conduta a Sul da Cova Gala Área interditada	24202, 26404, 24P02, 25R04	-	-
AN 191/23(T)	7	Aveiro –Boia Aveiro características alteradas	26403	PT426403	92.5
AN 230/23(T)	9	Aveiro – Canal Principal – Boia N.º 18 retirada	26403	PT528506	98.4
AN 229/23(T)	9	Aveiro – Canal Principal – Farolim Molhe S apagado	24201, 24202, 26403, 24P01, 24P02, 25R02, 25R03	PT324202, PT426403, PT528506	94
AN 229/22(T)	Anual	Sagres – Cabo de São Vicente – Farol Cabo de São Vicente com alterações	11101; 21101; 23203; 23204; 24205; 24206; 27502; 24P05; 24P06; 25R10; 25R11	PT111101; PT221101; PT324205; PT528515	436
AN 215/23(T)	8	Alvor – Boia NW apagada	24205 , 24206, 27502, 24P05, 24P06, 25R11	PT324205, PT528516	454.1
AN 195/23(T)	7	Faro – Praia de Almargem - Estabelecimento de circuito para motas de água	24206, 27503, 24P06, 25R12	PT324206, PT528518	-
AN 196/23(T)	7	Faro – Praia Vale do Lobo - Estabelecimento de circuito marítimo para motas de água	24206, 24P06, 25R12	PT324206	-

AVISOS CANCELADOS (continuação)

AN 197/23(T)	7	Faro – Praia do Garrão Nascente - Estabelecimento de circuito marítimo para motas de água	24206, 24P06, 25R12	PT324206	-
AN 198/23(T)	7	Faro – Praia da Quinta do Lago - Estabelecimento de circuito marítimo para motas de água	24206, 24P06, 25R12	PT324206	-
AN 200/23(T)	7	Ilha de Porto Santo - Praia das Pedras Pretas – Estabelecimento de circuito marítimo para motas de água	36401	PT538501	-
AN 360/21(T)	Anual	Ilha do Faial – Boia ODAS BOND 4 retirada no seu lugar colocada boia de ferro vermelha	46403	PT343102, PT446403	853

Secção VII – CORREÇÕES ÀS PUBLICAÇÕES NÁUTICAS

NIL

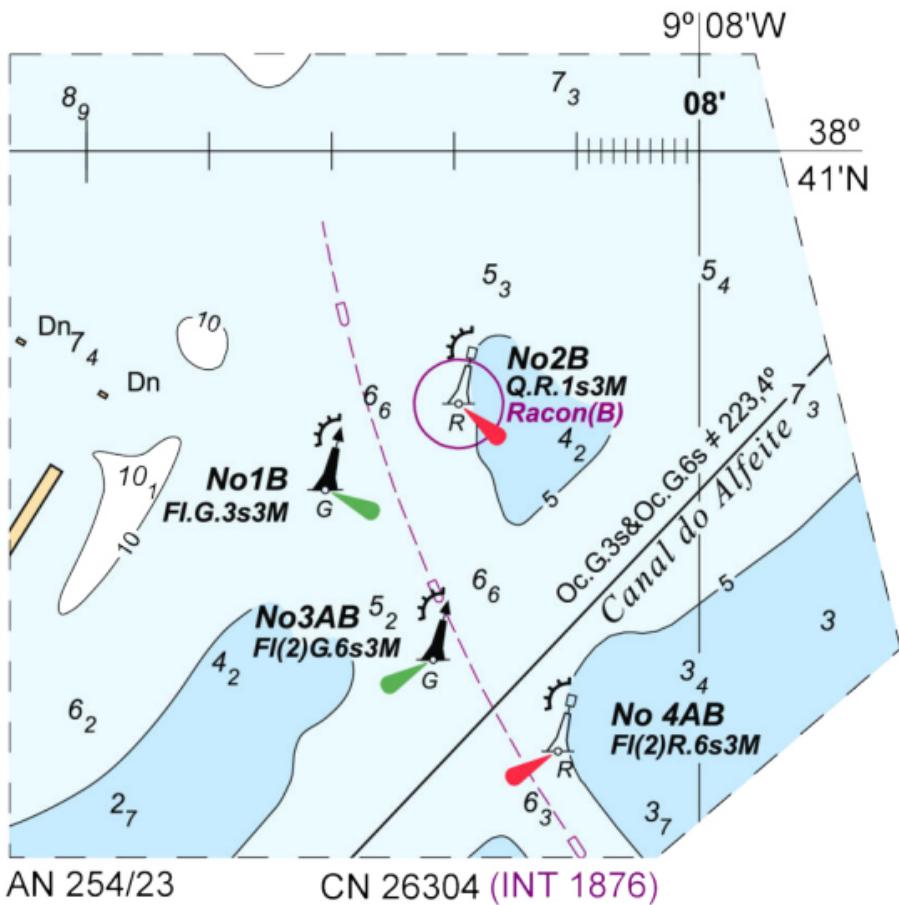
Secção VIII – CORREÇÕES ÀS CARTAS NÁUTICAS

Anexo gráfico

AN 245/23

Inserir por colagem nas

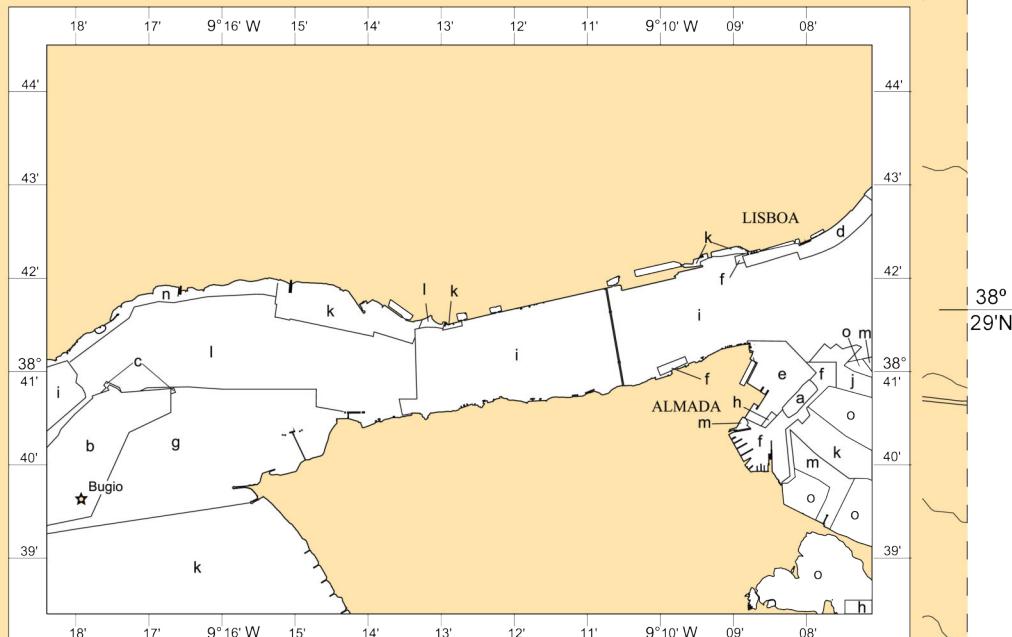
CN 26304 (INT1876) e CN 26305 (INT 1877)



9° 12'W

9° 11'W

DIAGRAMA DE COMPILAÇÃO (SOURCES)



AN 245/23

(Diagrama de Compilação)

CN 26304 (INT 1876)

9°08'W

7₃

8₉

5₄

38°

41'N

No1A
Q(3)10s6M
BYB

5₃

No2B
Q.R.1s3M
Racon(B)

R

6₆

No1B
Fl.G.3s3M

G

6₂

2₇

No3AB
Fl(2)G.6s3M

G

6₃

No4AB
Fl(2)R.6s3M

R

3₄

2₂

Oc.G.3s&Oc.G.6s * 223.4°
Canal do Alfeite

No5B

Fl.G.3s3M

G

3

CN 26305 (INT 1877)

Canal
6₃

2₉

5

2₁

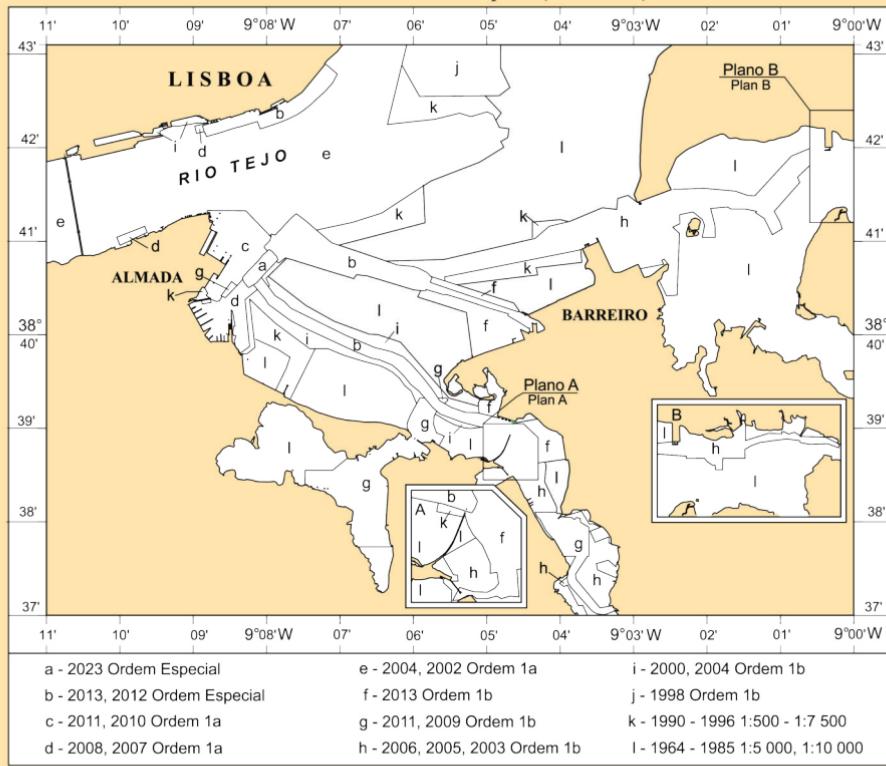
No6A
Fl.R.4s3M

R

3

AN 245/23

DIAGRAMA DE COMPILAÇÃO (SOURCES)



9° 02'W

AN 245/23

(Diagrama de Compilação)

9° 01'W

CN 26305 (INT 1877)

Secção VIII – CORREÇÕES ÀS CARTAS NÁUTICAS

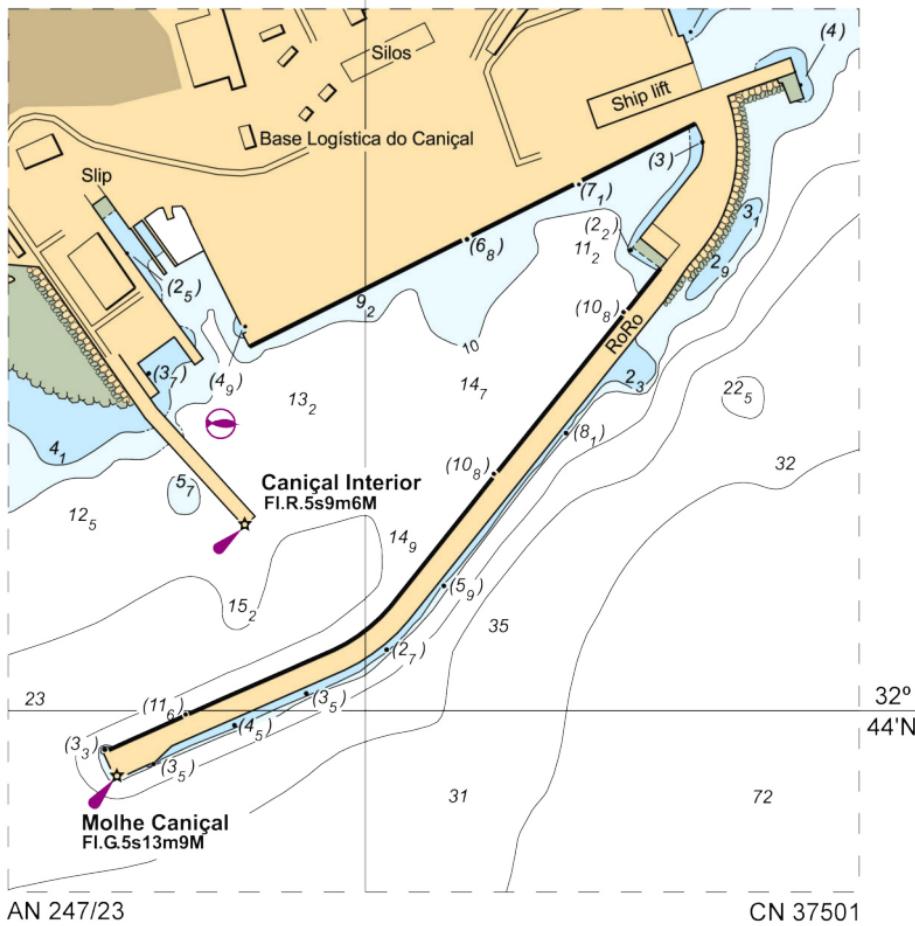
Anexo gráfico

AN 247/23

Inserir por colagem na

CN 37501

16° 44'W



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

PORTUGAL CONTINENTAL

Nº	EDIÇÃO	REIMP.	AN – GRUPO Nº – DATA
21101	4ºABR02	FEV 12	309/22 – 10/22 – 31OUT
23202	1ºABR01	MAI 12	309/22 – 10/22 – 31OUT
23203	4ºSET06		301/22 – 10/22 – 31OUT
23204	2ºJAN02	FEV 10	261/22 – 08/22 – 31AGO
24201	2ºJUN07		152/23 – 04/23 – 30 ABR
24202	3ºDEZ11		176/22 – 04/22 – 30ABR
24203	2ºABR12		169/22 – 04/22 – 30ABR
24204	2ºJUN05		321/22 – 11/22 – 30NOV
24205	2ºJUN05		248/22 – 07/22 – 31JUL
24206	3ºJAN07		125/23 – 02/23 – 28FEV
26302	2ºFEV14		314/21 – 10/21 – 31OUT
26303	9ºMAI12		154/23 – 04/23 – 30ABR
26304	8ºMAI12		245/23 – 10/23 – 30OUT
26305	6ºMAI13		245/23 – 10/23 – 31OUT
26306	5ºDEZ08		268/21 – 08/21 – 31AGO
26307	4ºOUT11		332/22 – 12/22 – 31DEZ
26308	5ºMAR23		244/23 – 10/23 – 31OUT
26309	4ºMAR23		225/23 – 09/23 – 30SET
26310	5ºDEZ14		189/23 – 07/23 – 31JUL
26311	3ºMAI22		322/22 – 11/22 – 30NOV
26312	4ºOUT18		333/22 – 12/22 – 31DEZ
26401	2ºFEV15		200/22 – 05/22 – 31MAI
26402	4ºJUL18		243/23 – 10/23 – 31OUT
26403	2ºMAI09		171/22 – 04/22 – 30ABR
26404	2ºJAN14		153/23 – 04/23 – 30ABR
26405	2ºJUL08		172/22 – 04/22 – 30ABR
26407	2ºJAN16		321/22 – 11/22 – 30NOV
26408	4ºJAN21		201/22 – 05/22 – 31MAI
26409	2ºMAR22		166/22 – 04/22 – 30ABR
26410	1ºABR14		309/22 – 10/22 – 31OUT
27502	1ºJUL99	SET 12	104/23 – 01/23 – 31JAN
27503	1ºDEZ09		246/21 – 07/20 – 31JUL
27504	1ºDEZ10		177/22 – 04/22 – 30ABR

ARQUIPÉLAGO DA MADEIRA

Nº	EDIÇÃO	REIMP.	AN – GRUPO Nº – DATA
33101	1ºNOV03	MAI 12	304/22 – 10/22 – 31OUT
36201	1ºDEZ02	JUL 12	107/22 – 01/22 – 31JAN
36401	1ºFEV01	DEZ 12	108/22 – 01/22 – 31JAN
36402	2ºOUT07		226/23 – 09/23 – 30SET
36403	1ºMAR08		109/22 – 01/22 – 31JAN
36406	1ºSET10		179/21 – 04/21 – 30ABR
36407	1ºJUN10		227/21 – 06/21 – 30JUN
37501	1ºOUT07		247/23 – 10/23 – 31OUT

CARTAS MILITARES

Nº	EDIÇÃO	REIMP.	AN – GRUPO Nº – DATA
26M01	4ºMAR22		154/23 – 04/23 – 30ABR
27M01	4ºSET14		246/23 – 10/23 – 31OUT

ARQUIPÉLAGO DOS AÇORES

Nº	EDIÇÃO	REIMP.	AN – GRUPO Nº – DATA
41101	3ºJUN00	JUN 11	126/23 – 02/23 – 28FEV
43101	2ºAGO11		179/23 – 06/23 – 30JUN
43102	3ºJAN13		334/22 – 12/22 – 31DEZ
43103	3ºDEZ11		155/23 – 04/23 – 30ABR
46201	2ºNOV12		106/23 – 01/23 – 31JAN
46401	1ºDEZ02	DEZ 12	180/22 – 04/22 – 30ABR
46403	2ºNOV16		249/22 – 07/22 – 31JUL
46404	1ºJAN11		147/16 – 02/16 – 29FEV
46405	1ºMAR01	NOV 12	334/22 – 12/22 – 31DEZ
46406	1ºAGO01	JUL 12	155/23 – 04/23 – 30ABR
46407	2ºSET15		324/22 – 11/22 – 30NOV
47501	1ºDEZ10		106/23 – 01/23 – 31JAN
47502	1ºNOV10		260/14 – 08/14 – 31AGO

CARTAS GERAIS

Nº	EDIÇÃO	REIMP.	AN – GRUPO Nº – DATA
1003	1ºABR72		346/21 – 11/21 – 30NOV
1004	1ºJUL70		346/21 – 11/21 – 30NOV
1005	1ºMAR68	JAN 74	253/18 – 11/18 – 30NOV
11101	3ºOUT22		179/23 – 06/23 – 30JUN
61101	2ºDEZ22		180/23 – 06/23 – 30JUN

CARTAS DE APOIO À PESCA

Nº	EDIÇÃO	REIMP.	AN – GRUPO Nº – DATA
24P01	1ºJUL07		152/23 – 04/23 – 30ABR
24P02	1ºDEZ11		176/22 – 04/22 – 30ABR
24P03	1ºJAN12		169/22 – 04/22 – 30ABR
24P04	2ºJUN05		321/22 – 11/22 – 30NOV
24P05	2ºJUN05		248/22 – 07/22 – 31JUL
24P06	2ºNOV06		125/23 – 02/23 – 28FEV

CARTAS FLUVIAIS

Nº	EDIÇÃO	REIMP.	AN – GRUPO Nº – DATA
26F10	1ºJUN18		180/19 – 07/19 – 31JUL
26F11	1ºJUN18		181/19 – 07/19 – 31JUL
26F12	1ºOUT18		182/19 – 07/19 – 31JUL
26F13	1ºOUT18		183/19 – 07/19 – 31JUL
26F14	1ºDEZ18		184/19 – 07/19 – 31JUL
26F15	1ºJAN19		101/19 – 01/19 – 31JAN
26F16	1ºDEZ18		129/19 – 03/19 – 31MAR
26F21	1ºJUL21		236/21 – 07/21 – 31JUL
26F22	1ºJUL21		237/21 – 07/21 – 31JUL

CARTAS DE RECREIO

N.º	EDIÇÃO	REIMP.	AN – GRUPO Nº – DATA
25R01	2ªJAN09		309/22 – 10/22 – 31OUT
25R02	2ªJAN09		152/23 – 04/23 – 30ABR
25R03	2ªJAN09		176/22 – 04/22 – 30ABR
25R04	2ªSET08		260/21 – 08/21 – 31AGO
25R05	2ªSET08		260/21 – 08/21 – 31AGO
25R06	2ªJAN08		169/22 – 04/22 – 30ABR
25R07	2ªJUL06		306/22 – 10/22 – 31OUT
25R08	2ªJAN08		321/22 – 11/22 – 30NOV
25R09	3ªJAN08		210/22 – 05/22 – 31MAI
25R10	2ªJUL06		104/22 – 01/22 – 31JAN
25R11	3ªJAN08		310/22 – 10/22 – 30UT
25R12	2ªMAI06		239/22 – 07/22 – 31JUL

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	235/22 – 07/22 – 31JUL
342	2ª ABR72		115/06 – 02/06 – 20JAN
343	1ª ABR64	MAR92	235/22 – 07/22 – 31JUL
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
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
16303	1ª JUN22		108/23 – 01/23 – 31JAN
72101	3ª.SET23		221/23 – 09/23 – 30SET
72102	2ª.MAR21		145/21 – 03/21 – 31MAR
73201	3ª.SET23		222/23 – 09/23 – 30SET
73202	3ª SET23		223/23 – 09/23 – 30SET
73203	2ª.MAR21		148/21 – 03/21 – 31MAR
73204	2ª.MAR21		149/21 – 03/21 – 31MAR
73205	2ª.MAR21		150/21 – 03/21 – 31MAR

REPÚBLICA DE CABO VERDE

Nº	EDIÇÃO	REIMP.	AN – GRUPO Nº – DATA
208	1ª FEV71	JUN87	115/06 – 02/06 – 20JAN
209	1ª FEV71	DEZ92	115/06 – 02/06 – 20JAN
62102	1ªNOV20		223/21 – 06/21 – 30JUN
64201	1ª JUL19		127/21 – 02/21 – 28FEV
66401	1ª NOV17		224/21 – 06/21 – 30JUN
66402	2ª JUL19		315/21 – 10/21 – 31OUT
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
216	1ª 1951		411/98 – 22/98 – 30NOV
218	1ª FEV62	OUT82	335/22 – 12/22 – 31DEZ
220	1ª JUN65	OUT82	411/98 – 22/98 – 30NOV
222	1ª AGO68	JAN83	336/22 – 12/22 – 31DEZ
223	2ª JUL82	DEZ86	337/22 – 12/22 – 31DEZ
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
63210	1ª OUT22		299/22 – 10/22 – 31OUT
66310	1ªOUT19		174/21 – 04/21 – 30ABR

REPÚBLICA DE MOÇAMBIQUE

Nº	EDIÇÃO	REIMP.	AN – GRUPO Nº – DATA
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
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
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
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
486	2ª JUL64		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

PORUGAL CONTINENTAL

CEN	EDIÇÃO	UPDATE	CN EQUIVALENTE	AN – GRUPO N ° – DATA
PT111101.000	7°NOV21	011	11101 - 2ªed. - 2012	(av. cancelado GR10/23)
PT221101.000	4°NOV21	016	21101 - 4ªed. - 2002	(av. cancelado GR10/23)
PT324201.000	7°NOV21	015	24201 - 2ªed. - 2007	159/23(T) – 04/23 – 30ABR
PT324202.000	6°SET14	013	24202 - 3ªed. - 2011	252/23(T) – 10/23 – 31OUT
PT324203.000	4°FEV13	029	24203 - 2ªed. - 2012	(av. cancelado GR06/22)
PT324204.000	6°DEZ21	006	24204 - 2ªed. - 2005	117/23(T) – 01/23 – 31JAN
PT324205.000	6°OUT18	026	24205 - 2ªed. - 2005	(av. cancelado GR10/23)
PT324206.000	8°MAI22	010	24206 - 3ªed. - 2007	(av. cancelado GR10/23)
PT426401.000	4°MAI22	000	26401 - 2ªed. - 2015	193/22 – 05/22 – 31MAI
PT426402.000	5°JUN15	023	26402 - 3ªed. - 2014	249/23(T) – 10/23 – 31OUT
PT426403.000	3°AGO23	001	26403 - 2ªed. - 2009	252/23(T) – 10/23 – 31OUT
PT426404.000	2°JUN14	013	26404 - 2ªed. - 2014	(av. cancelado GR10/23)
PT426405.000	2°JUL18	011	26405 - 2ªed. - 2008	(av. cancelado GR06/22)
PT426407.000	3°JUL16	017	26407 - 2ªed. - 2016	(av. cancelado GR09/23)
PT426408.000	6°MAR21	008	26408 - 4ªed. - 2021	(av. cancelado GR09/23)
PT526302.000	2°JUN14	004	26302 - 2ªed. - 2014	314/21 – 10/21 – 31OUT
PT526303.000	9°OUT21	008	26303 - 9ªed. - 2012	185/23(T) – 06/23 – 30JUN
PT526304.000	6°DEZ14	032	26304 - 8ªed. - 2012	245/23 – 10/23 – 31OUT
PT526305.000	6°JAN14	020	26305 - 6ªed. - 2013	166/23 – 05/23 – 31MAI
PT526306.000	6°NOV21	000	26306 - 5ªed. - 2008	363/21 – 12/21 – 31DEZ
PT526307.000	4°MAI21	002	26307 - 4ªed. - 2011	332/22 – 12/22 – 31DEZ
PT526308.000	6°DEZ22	005	26308 - 5ªed. - 2023	212/23 – 08/23 – 31AGO
PT526309.000	4°DEZ22	006	26309 - 4ªed. - 2023	225/23 – 09/23 – 30SET
PT526310.000	6°SET23	001	26310 - 5ªed. - 2014	261/23(T) – 10/23 – 31OUT
PT526311.000	6°MAI22	008	26311 - 3ªed. - 2022	216/23(T) – 08/23 – 31AGO
PT526312.000	4°MAI18	005	26312 - 4ªed. - 2017	333/22 – 12/22 – 31DEZ
PT528409.000	1°MAI22	001	26409 - 2ªed. - 2022	216/22 – 06/22 – 30JUN
PT528501.000	3°OUT15	016	26401 - 2ªed. - 2015	(av. cancelado GR05/23)
PT528503.000	2°JUN21	008	26410 - 1ªed. - 2014	248/23(T) – 10/23 – 31OUT
PT528505.000	6°JUN15	032	26402 - 3ªed. - 2014	251/23(T) – 10/23 – 31OUT
PT528506.000	2°FEV10	049	26403 - 2ªed. - 2009	252/23(T) – 10/23 – 31OUT
PT528507.000	3°DEZ21	003	26404 - 2ªed. - 2014	190/23(T) – 07/23 – 31JUL
PT528510.000	4°FEV22	002	26405 - 2ªed. - 2008	172/22 – 04/22 – 30ABR
PT528513.000	4°JUL16	013	26407 - 2ªed. - 2016	(av. cancelado GR09/23)
PT528514.000	7°MAR21	004	26408 - 4ªed. - 2021	201/22 – 05/22 – 31MAI
PT528515.000	1°OUT07	011	27502 - 1ªed. - 1999	(av. cancelado GR10/23)
PT528516.000	2°ABR22	002	27502 - 1ªed. - 1999	104/23 – 01/23 – 31JAN
PT528517.000	2°AGO23	000	27503 - 1ªed. - 2009	207/23 – 08/23 – 31AGO
PT528518.000	1°FEV10	012	27503 - 1ªed. - 2009	(av. cancelado GR10/23)
PT528519.000	1°OUT17	004	27503 - 1ªed. - 2009	148/23(T) – 03/23 – 31MAR

ARQUIPÉLAGO DA MADEIRA

CEN	EDIÇÃO	UPDATE	CN EQUIVALENTE	AN – GRUPO N ° – DATA
PT233101.000	3°MAI14	005	33101 - 1ªed. - 2003	304/22 – 10/22 – 31OUT
PT336201.000	4°MAI18	012	36201 - 1ªed. - 2002	(av. cancelado GR09/23)
PT336407.000	1°SET10	005	36407 - 1ªed. - 2010	227/21 – 06/21 – 30JUN
PT436401.000	3°NOV11	015	36401 - 1ªed. - 2001	108/22 – 01/22 – 31JAN
PT436402.000	5°ABR20	006	36402 - 2ªed. - 2007	(av. cancelado GR09/23)
PT436403.000	2°MAI21	010	36403 - 1ªed. - 2008	NIL
PT436406.000	2°FEV11	014	36406 - 1ªed. - 2010	369/21 – 12/21 – 31DEZ
PT538501.000	3°SET17	005	36401 - 1ªed. - 2001	(av. cancelado GR10/23)
PT538502.000	1°MAR08	001	37501 - 1ªed. - 2007	190/11 – 03/11 – 31MAR
PT538503.000	1°JAN08	000	37501 - 1ªed. - 2007	123/08 – 02/08 – 29FEV
PT538504.000	3°ABR22	002	37501 - 1ªed. - 2007	247/23 – 10/23 – 31OUT
PT538505.000	1°MAI08	012	36403 - 1ªed. - 2008	109/22 – 01/22 – 31JAN
PT538506.000	3°MAI20	004	36402 - 2ªed. - 2007	226/23 – 09/23 – 30SET

ARquipélago dos Açores

CEN	EDIÇÃO	UPDATE	CN EQUIVALENTE	AN – GRUPO N ° – DATA
PT241101.000	3ºDEZ21	004	41101 - 3ºed. - 2000	126/23 – 02/23 – 28FEV
PT343101.000	3ºJAN12	012	43101 - 2ºed. - 2011	179/23 – 06/23 – 30JUN
PT343102.000	5ºSET22	003	43102 - 3ºed. - 2013	(av. cancelado GR10/23)
PT343103.000	4ºNOV21	001	43103 - 2ºed. - 1999	155/23 – 04/23 – 30ABR
PT446201.000	3ºSET13	019	46201 - 2ºed. - 2012	267/23(T) – 10/23 – 31OUT
PT446401.000	4ºOUT18	012	46401 - 1ºed. - 2002	180/22 – 04/22 – 30ABR
PT446403.000	3ºMAR17	016	46403 - 2ºed. - 2016	(av. cancelado GR10/23)
PT446404.000	2ºJUL11	008	46404 - 1ºed. - 2011	271/17(T) – 12/17 – 31DEZ
PT446405.000	3ºDEZ22	000	46405 - 1ºed. - 2001	101/23 – 01/23 – 31JAN
PT446406.000	2ºMAI17	014	46406 - 1ºed. - 2001	155/23 – 04/23 – 30ABR
PT446407.000	2ºJAN16	006	46407 - 2ºed. - 2015	(av. cancelado GR10/21)
PT548501.000	3ºJUN19	001	46401 - 1ºed. - 2002	192/19 – 08/19 – 31AGO
PT548502.000	3ºJUN19	002	46401 - 1ºed. - 2002	180/22 – 04/22 – 30ABR
PT548503.000	3ºJUN19	006	46401 - 1ºed. - 2002	318/22(T) – 10/22 – 31OUT
PT548504.000	3ºFEV17	003	46403 - 2ºed. - 2016	249/22 – 07/22 – 31JUL
PT548505.000	3ºNOV16	012	46403 - 2ºed. - 2016	(av. cancelado GR02/23)
PT548507.000	2ºJUN11	021	46404 - 1ºed. - 2011	(av. cancelado GR10/22)
PT548509.000	3ºJUN21	000	47501 - 1ºed. - 2010	208/21 – 06/21 – 30JUN
PT548513.000	1ºDEZ10	003	47501 - 1ºed. - 2010	106/23 – 01/23 – 31JAN
PT548514.000	4ºAGO23	000	46405 - 1ºed. - 2001	208/23 – 08/23 – 31AGO
PT548515.000	5ºMAR15	006	46405 - 1ºed. - 2001	(av. cancelado GR10/22)
PT548519.000	4ºSET09	014	46406 - 1ºed. - 2001	217/23(T) – 08/23 – 31AGO
PT548522.000	2ºJAN16	000	46407 - 2ºed. - 2015	126/16 – 02/16 – 29FEV
PT548523.000	2ºJAN16	000	46407 - 2ºed. - 2015	127/16 – 02/16 – 29FEV
PT548524.000	3ºABR16	005	46407 - 2ºed. - 2015	235/23(T) – 09/23 – 30SET

CARTAS MILITARES

CEN	EDIÇÃO	UPDATE	CN EQUIVALENTE	AN – GRUPO N ° – DATA
PT436M01.000	1ºSET10	005	36407 - 1ºed. - 2010	227/21 – 06/21 – 30JUN
PT436M02.000	1ºSET10	001	36407 - 1ºed. - 2010	265/13 – 08/13 – 31AGO
PT528M03.000	1ºJUN11	003	27504 - 1ºed. - 2010	177/22 – 04/22 – 30ABR
PT528M04.000	1ºNOV12	009	27504 - 1ºed. - 2010	(av. cancelado GR03/22)
PT538M01.000	1ºMAR11	000	36406 - 1ºed. - 2010	275/11 – 07/11 – 31JUL
PT548M01.000	1ºJUN11	001	46404 - 1ºed. - 2011	390/12 – 12/12 – 31DEZ
PT548M02.000	1ºJUL11	000	46404 - 1ºed. - 2011	277/11 – 07/11 – 31JUL
PT548M03.000	1ºSET11	003	47501 - 1ºed. - 2010	(av. cancelado GR6/18)
PT548M04.000	1ºNOV11	015	47501 - 1ºed. - 2010	267/23(T) – 10/23 – 31OUT
PT548M05.000	1ºSET11	001	47501 - 1ºed. - 2010	392/12 – 12/12 – 31DEZ
PT548M06.000	1ºMAR11	000	47502 - 1ºed. - 2010	179/11 – 03/11 – 31MAR
PT548M07.000	1ºMAR11	007	47502 - 1ºed. - 2010	172/16 – 04/16 – 30ABR
PT548M08.000	1ºMAR11	000	47502 - 1ºed. - 2010	181/11 – 03/11 – 31MAR
PT548M09.000	1ºMAR11	003	47502 - 1ºed. - 2010	(av. cancelado GR10/21)
PT548M10.000	1ºMAR11	000	47502 - 1ºed. - 2010	183/11 – 03/11 – 31MAR
PT627M01.000	6ºDEZ14	017	27M01 - 4ºed. - 2014	246/23 – 10/23 – 31OUT
PT627M02.000	2ºMAI15	001	27M01 - 4ºed. - 2014	199/21(T) – 05/21 – 31MAI
PT627M03.000	2ºAGO15	000	27M01 - 4ºed. - 2014	223/15 – 09/15 – 30SET
PT627M04.000	2ºAGO15	001	27M01 - 4ºed. - 2014	284/21 – 08/21 – 31AGO
PT627M05.000	2ºDEZ14	000	27M01 - 4ºed. - 2014	343/14 – 12/14 – 31DEZ

REPÚBLICA DE CABO VERDE

CEN	EDIÇÃO	UPDATE	CN EQUIVALENTE	AN – GRUPO N ° – DATA
PT262101.000	2ªMAR21	002	1003 – 1ªed. - 1972	299/21 – 09/21 – 30SET
PT262102.000	1ªMAR21	001	62102 – 1ªed. - 2020	223/21 – 06/21 – 30JUN
PT364201.000	1ªMAR21	000	64201 – 1ªed. - 2019	153/21 – 03/21 – 31MAR
PT466401.000	1ªJAN18	002	66401 – 1ªed. - 2017	224/21 – 06/21 – 30JUN
PT466402.000	2ªFEV20	003	66402 – 2ªed. - 2019	315/21 – 10/21 – 31OUT
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	001	66401 – 1ªed. - 2017	224/21 – 06/21 – 30JUN
PT568502.000	2ªFEV20	002	66402 – 2ªed. - 2019	315/21 – 10/21 – 31OUT

REPÚBLICA DE ANGOLA

CEN	EDIÇÃO	UPDATE	CN EQUIVALENTE	AN – GRUPO N ° – DATA
PT271101.000	4ªAGO21	003	72101 – 2ªed. – 2021 72102 – 2ªed. – 2021	NIL
PT516303.000	1ªSET22	001	16303 – 1ªed. – 2022	108/23 – 01/23 – 31JAN

REPÚBLICA DE SÃO TOMÉ E PRÍNCIPE

CEN	EDIÇÃO	UPDATE	CN EQUIVALENTE	AN – GRUPO N ° – DATA
PT466420.000	1ªOUT15	001	66420 – 1ªed. - 2015	301/16 – 12/16 – 31DEZ
PT568520.000	1ªOUT15	003	66420 – 1ªed. - 2015	279/22(T) – 08/22 – 31AGO

REPÚBLICA DA GUINÉ-BISSAU

CEN	EDIÇÃO	UPDATE	CN EQUIVALENTE	AN – GRUPO N ° – DATA
PT566310.000	1ªNOV19	000	66310 – 1ªed. - 2019	233/19 – 11/19 – 30NOV

CARTAS ELETRÓNICAS DE NAVEGAÇÃO PARA ÁGUAS INTERIORES

DOURO

CARTAS ELETRÓNICAS DE NAVEGAÇÃO PARA ÁGUAS INTERIORES

GUADIANA

IENC	EDIÇÃO	UPDATE	CN EQUIVALENTE	AN – GRUPO N ° – DATA
PT76621A	1 ^a NOV21	000	26F21 – 1 ^a 2021	336/21 – 11/21 – 30NOV
PT76621B	1 ^a NOV21	000	26F21 – 1 ^a 2021	336/21 – 11/21 – 30NOV
PT76621C	1 ^a NOV21	000	26F21 – 1 ^a 2021	336/21 – 11/21 – 30NOV
PT76621D	1 ^a NOV21	001	26F21 – 1 ^a 2021	330/22(T) – 11/22 – 30NOV
PT76621E	1 ^a NOV21	000	26F21 – 1 ^a 2021	336/21 – 11/21 – 30NOV
PT76621F	1 ^a NOV21	001	26F21 – 1 ^a 2021	330/22(T) – 11/22 – 30NOV
PT76621G	1 ^a NOV21	000	26F21 – 1 ^a 2021	336/21 – 11/21 – 30NOV
PT76621H	1 ^a NOV21	000	26F21 – 1 ^a 2021	336/21 – 11/21 – 30NOV
PT76622A	1 ^a NOV21	000	26F22 – 1 ^a 2021	337/21 – 11/21 – 30NOV
PT76622B	1 ^a NOV21	000	26F22 – 1 ^a 2021	337/21 – 11/21 – 30NOV
PT76622C	1 ^a NOV21	000	26F22 – 1 ^a 2021	337/21 – 11/21 – 30NOV
PT76622D	1 ^a NOV21	000	26F22 – 1 ^a 2021	337/21 – 11/21 – 30NOV



Conhecimento do Oceano