



S. R.
MINISTÉRIO DA DEFESA NACIONAL
MARINHA
INSTITUTO HIDROGRÁFICO



PN 59

AVISOS AOS NAVEGANTES GRUPO MENSAL



AVISOS de 298 a 318

Nº 10 - 31 de outubro de 2022

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



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 encontra-se codificada na 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.....	13
Secção VII - CORREÇÕES ÀS PUBLICAÇÕES NÁUTICAS	15
Secção VIII - CORREÇÕES ÀS CARTAS NÁUTICAS.....	NIL
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

Secção I – SUMÁRIO

GEOGRÁFICO

Atlântico Norte	Págs.	10
Atlântico Norte – Portugal – Portugal Continental	Págs.	9 a 11
Atlântico Norte – Portugal – Arquipélago dos Açores	Págs.	11, 12

CARTAS NÁUTICAS AFETADAS

CN N.º	AVISO N.º	PÁGINA N.º	CN N.º	AVISO N.º	PÁGINA N.º
11101	298/22, 311/22(T)	3, 10	24P04	305/22	7
21101	300/22, 309/22 , 311/22(T)	4,9, 10	24P05	315/22(T)	11
23202	309/22	9	24P06	310/22, 315/22(T)	9, 11
23203	301/22	4	25R01	309/22	9
24201	309/22	9	25R07	306/22	7
24204	302/22	5	25R08	307/22	8
24205	315/22(T)	11	25R11	310/22, 315/22(T)	9, 11
24206	310/22, 315/22(T)	9, 11	-	-	-
26401	312/22(T)	10	INT 104	311/22(T)	10
26407	303/22, 313/22(T), 314/22(T)	5, 10, 11	INT 1081	300/22, 309/22, 311/22(T)	4, 9, 10
26410	309/22	9	INT 1810	309/22	9
27502	315/22(T)	11	INT 1811	301/22	4
33101	304/22	6	INT 1813	309/22	9
46201	317/22(T)	11	INT 1816	302/22	5
46401	318/22(T)	12	INT 1817	315/22(T)	11
46405	316/22(T)	11	INT 1818	310/22, 315/22(T)	9, 11
61101	311/22(T)	10	INT 1870	312/22(T)	10
63210	299/22	3	INT 1921	304/22	6
24P01	309/22	9	INT 1955	299/22	3

CARTAS ELETRÓNICAS DE NAVEGAÇÃO AFETADAS

CEN N.º	AVISO N.º	PÁGINA N.º
PT111101	311/22(T)	10
PT221101	300/22, 309/22, 311/22(T)	4, 9, 10
PT233101	304/22	6
PT324201	309/22	9
PT324204	302/22, 314/22(T)	5, 11
PT324205	315/22(T)	11
PT324206	310/22	9

CEN N.º	AVISO N.º	PÁGINA N.º
PT426407	303/22, 314/22(T)	5, 11
PT528501	312/22(T)	10
PT528513	303/22	5
PT528516	315/22(T)	11
PT548503	318/22(T)	12
PT548514	316/22(T)	11
-	-	-

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 – 12ª edição, 2020

27	27.3	312/22(T)	-	-
30	39.5	309/22	VII	15
187	357.5	313/22(T)	-	-
187	357.6	314/22(T)	-	-

223	455.3	315/22(T)	-	-
225	476	310/22	VII	15
325	822	317/22(T)	-	-
-	-	-	-	-

CATÁLOGO DE CARTAS E PUBLICAÇÕES NÁUTICAS – 2022

37, 122, 123, 163 e 164	-	308/22	-	-
-------------------------	---	--------	---	---

-	-	-	-	-
---	---	---	---	---

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.
11101	Portugal	3ª edição	Publicada	298/22	-	-
11101	Portugal	2ª edição	Cancelada	298/22	-	-
63210	Cabo Roxo ao Cabo Verga	1ª edição	Publicada	299/22	-	-
212	Cabo Roxo ao Cabo Verga	1ª edição	Cancelada	299/22	-	-

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

* 298/22 - CARTAS NÁUTICAS DO INSTITUTO HIDROGRÁFICO – CN 11101 – Publicação

1. Foi publicada pelo Instituto Hidrográfico a 3ª edição, referida a outubro de 2022, da seguinte Carta Náutica:

11101 – Portugal

2. Com a publicação da 3ª edição desta carta a 2ª edição é cancelada.

CN afetada – 11101 [-/-]
PN afetada – *Catálogo de Cartas e Publicações Náuticas*
Origem – Instituto Hidrográfico

* 299/22 - CARTAS NÁUTICAS DO INSTITUTO HIDROGRÁFICO – CN 63210 (INT 1955) – Publicação

1. Foi publicada pelo Instituto Hidrográfico a 1ª edição, referida a outubro de 2022, da seguinte Carta Náutica:


63210 (INT 1955) – Cabo Roxo ao Cabo Verga

2. Com a publicação da 1ª edição desta carta a Carta Náutica 212 é cancelada.

CN afetada – 63210 (INT 1955) [-/-]
PN afetada – *Catálogo de Cartas e Publicações Náuticas*
Origem – Instituto Hidrográfico

*** 300/22 - CARTAS NÁUTICAS DO INSTITUTO HIDROGRÁFICO –
CN 21101 (INT 1081) – Cabo submarino Equiano**

Na CN 21101 (INT 1081), proceder às seguintes correções (Datum Europeu 1950):


Inserir cabo submarino  , a unir os pontos:

38°26,4'N / 009°05,5'W ;
38°25,1'N / 009°05,4'W ;
38°20,1'N / 009°09,6'W ;
38°14,4'N / 009°18,0'W ;
38°13,6'N / 009°22,7'W ;
38°06,0'N / 009°31,1'W ;
38°00,7'N / 009°45,5'W ;
37°55,1'N / 010°06,2'W ;
38°04,0'N / 011°11,6'W ;
38°04,2'N / 011°53,9'W ;
36°41,2'N / 013°05,7'W ;
34°45,4'N / 014°00,0'W .

CN afetada – 21101 (INT 1081) [247/02; 248/22]
CEN afetada – PT221101 [362/21; 271/22(T)]
Origem – ALCATEL SUBMARINE NETWORKS

*** 301/22 - CARTAS NÁUTICAS DO INSTITUTO HIDROGRÁFICO –
CN 23203 (INT 1811) – Cabo submarino Equiano**

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


Inserir cabo submarino  , a unir os pontos:

38°26,5'N / 009°05,6'W ;
38°25,7'N / 009°05,3'W ;
38°25,1'N / 009°05,5'W ;
38°20,0'N / 009°09,6'W ;
38°14,3'N / 009°18,1'W ;
38°13,5'N / 009°22,8'W ;
38°06,0'N / 009°31,1'W ;
38°01,0'N / 009°43,4'W ;
37°59,0'N / 009°53,1'W ;
37°55,2'N / 010°03,9'W ;
37°55,7'N / 010°26,7'W ;
38°02,1'N / 010°43,5'W ;
38°03,4'N / 010°52,4'W ;
38°03,5'N / 011°00,0'W .

CN afetadas – 23203 (INT 1811) [312/06; 248/22]
Origem – ALCATEL SUBMARINE NETWORKS

*** 302/22 - CARTAS NÁUTICAS DO INSTITUTO HIDROGRÁFICO –
CN 24204 (INT 1816) – Cabo submarino Equiano**

Na CN 24204 (INT 1816), proceder às seguintes correções (Datum Europeu 1950):


Inserir cabo submarino  , a unir os pontos:

38°26,53'N / 009°05,52'W ;
38°25,77'N / 009°05,26'W ;
38°25,13'N / 009°05,43'W ;
38°20,08'N / 009°09,55'W ;
38°17,03'N / 009°14,63'W ;
38°14,40'N / 009°18,03'W ;
38°13,55'N / 009°22,68'W ;
38°06,03'N / 009°31,06'W ;
38°01,06'N / 009°43,27'W ;
37°59,08'N / 009°53,06'W ;
37°55,25'N / 010°03,80'W ;
37°55,74'N / 010°26,61'W ;
37°56,29'N / 010°29,00'W .

CN afetada – 24204 (INT 1816) [235/05; 287/22]
CEN afetada – PT324204 [102/22; 294/22(T)]
Origem – ALCATEL SUBMARINE NETWORKS


*** 303/22 - CARTAS NÁUTICAS DO INSTITUTO HIDROGRÁFICO –
CN 26407 – Cabo submarino Equiano**

No Plano geral (1:40 000) da CN 26407, proceder às seguintes correções (WGS 84):

Inserir cabo submarino  , a unir os pontos:

38°26,47'N / 009°05,61'W ;
38°25,70'N / 009°05,32'W ;
38°25,06'N / 009°05,52'W ;
38°24,33'N / 009°05,98'W ;
38°22,66'N / 009°07,41'W ;
38°20,63'N / 009°08,99'W ;
38°20,01'N / 009°09,64'W ;
38°18,73'N / 009°11,75'W ;
38°18,30'N / 009°12,33'W .

No Plano A (1:7 500) da CN 26407, proceder às seguintes correções (WGS 84):


Inserir cabo submarino  , a unir os pontos: 38°26,467'N / 009°05,611'W ;
38°25,954'N / 009°05,412'W ;
38°25,911'N / 009°05,451'W ;
38°25,882'N / 009°05,391'W ;
38°25,690'N / 009°05,339'W ;
38°25,334'N / 009°05,418'W ;
38°25,058'N / 009°05,516'W ;
38°24,600'N / 009°05, 800'W .

CN afetada – 26407 [101/16; 287/22]
CEN afetadas – PT426407 [216/16; 294/22(T)], PT528513 [217/16; 368/21]
Origem – ALCATEL SUBMARINE NETWORKS


*** 304/22 - CARTAS NÁUTICAS DO INSTITUTO HIDROGRÁFICO –
CN 33101 (INT 1921) – Cabo submarino Equiano**

Na CN 33101 (INT 1921), proceder às seguintes correções (Datum Porto Santo – Base SE):

Segmento 1

Inserir cabo submarino  , a unir os pontos: 32°38,4'N / 015°08,0'W ;
32°20,6'N / 015°18,3'W ;
32°03,9'N / 015°40,7'W ;
31°51,2'N / 016°06,0'W ;
31°46,5'N / 016°12,7'W ;
31°40,1'N / 016°15,1'W ;
31°37,2'N / 016°16,0'W ;
31°17,8'N / 016°27,8'W ;
31°05,2'N / 016°40,0'W ;
30°53,8'N / 016°57,0'W ;
30°44,7'N / 017°20,4'W ;
30°42,8'N / 017°31,6'W .


Segmento 2

Inserir cabo submarino  , a unir os pontos: 31°37,2'N / 016°16,0'W ;
31°38,7'N / 016°14,2'W ;
31°38,5'N / 016°12,9'W ;
31°42,3'N / 016°03,8'W .

CN afetada – 33101 (INT 1921) [110/04; 106/22]
CEN afetada – PT233101 [205/14; 106/22]
Origem – ALCATEL SUBMARINE NETWORKS

*** 305/22 - CARTAS NÁUTICAS DO INSTITUTO HIDROGRÁFICO –
CN 24P04 – Cabo submarino Equiano**

Na 24P04, proceder às seguintes correções (Datum Europeu 1950):


Inserir cabo submarino  , a unir os pontos:

38°26,53'N / 009°05,52'W ;
38°25,77'N / 009°05,26'W ;
38°25,13'N / 009°05,43'W ;
38°20,08'N / 009°09,55'W ;
38°17,03'N / 009°14,63'W ;
38°14,40'N / 009°18,03'W ;
38°13,55'N / 009°22,68'W ;
38°06,03'N / 009°31,06'W ;
38°01,06'N / 009°43,27'W ;
37°59,08'N / 009°53,06'W ;
37°55,25'N / 010°03,80'W ;
37°55,56'N / 010°18,24'W .

CN afetada – 24P04 [237/05; 287/22]
Origem – ALCATEL SUBMARINE NETWORKS

*** 306/22 - CARTAS NÁUTICAS DO INSTITUTO HIDROGRÁFICO –
CN 25R07 – Cabo submarino Equiano**

Na CN 25R07, proceder às seguintes correções (WGS 84):


Inserir cabo submarino  , a unir os pontos:

38°26,46'N / 009°05,61'W ;
38°25,68'N / 009°05,34'W ;
38°25,06'N / 009°05,52'W ;
38°24,33'N / 009°05,98'W ;
38°23,00'N / 009°07,12'W .

CN afetada – 25R07 [271/06; 261/21]
Origem – ALCATEL SUBMARINE NETWORKS

*** 307/22 - CARTAS NÁUTICAS DO INSTITUTO HIDROGRÁFICO –
CN 25R08 – Cabo submarino Equiano**

Na CN 25R08, proceder às seguintes correções (WGS 84):

Inserir cabo submarino  , a unir os pontos:

38°26,46'N / 009°05,61'W ;
38°25,69'N / 009°05,34'W ;
38°25,06'N / 009°05,52'W ;
38°24,33'N / 009°05,98'W ;
38°20,01'N / 009°09,64'W ;
38°16,87'N / 009°14,85'W ;
38°15,20'N / 009°16,62'W ;
38°14,33'N / 009°18,12'W ;
38°13,48'N / 009°22,76'W ;
38°06,40'N / 009°30,55'W ;
38°05,23'N / 009°32,68'W .

CN afetada – 25R08 [102/08; 287/22]
Origem – ALCATEL SUBMARINE NETWORKS

*** 308/22 - CARTAS NÁUTICAS DO INSTITUTO HIDROGRÁFICO –
Publicações Náuticas**



No Catálogo de Cartas e Publicações Náuticas, foram atualizadas as páginas 37, 122, 123, 163 e 164 estando uma nova versão disponível no sítio:

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



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

*** 309/22 - ATLÂNTICO NORTE – PORTUGAL – PORTUGAL CONTINENTAL – COSTA OESTE–
Aguçadoura – Boia de monitorização**

Nas CN 21101 (INT 1081) e 23202 (INT 1810), proceder às seguintes correções (Datum Europeu 1950):

Retirar		ODAS Waverider 1 <i>Fl(5)Y.20s4M (2 buoys)</i>	, na posição:	41°27,6'N / 008°50,6'W .
Inserir		Câmara <i>LFl.Y.10s5M</i> AIS	, na posição:	41°27,5'N / 008°50,5'W .

Nas CN 24201 (INT 1813), CN 24P01 e 25R01, proceder às seguintes correções (WGS 84):

Retirar		ODAS Waverider 1 <i>Fl(5)Y.20s4M (2 buoys)</i>	, na posição:	41°27,56'N / 008°50,64'W .
Inserir		Câmara <i>LFl.Y.10s5M</i> AIS	, na posição:	41°27,46'N / 008°50,57'W .

No Plano geral (1:40 000) da CN 26410, proceder às seguintes correções (WGS 84):

Inserir		Câmara <i>LFl.Y.10s5M</i> AIS	, na posição:	41°27,46'N / 008°50,57'W .
---------	---	---	---------------	----------------------------

Na Lista de Luzes, Boias, Balizas e Sinais de Nevoeiro, Vol I, substituir as páginas 29/30 pelas contidas na Secção VII.

CN afetadas	– 21101 (INT 1081) [247/02; 300/22]; 23202 (INT 1810) [315/01; 238/22]; 24201 (INT 1813) [166/07; 247/22]; 26410 [178/14; 246/22]; 24P01 [185/07; 247/22]; 25R01 [101/09; 246/22]
CEN afetadas	– PT221101 [362/21; 300/22], PT324201 [333/21; 264/22(T)]
PN afetada	– <i>Lista de Luzes, Boias, Balizas e Sinais de Nevoeiro, Vol. I, 2020</i> [39.5]
Origem	–Capitania do Porto da Póvoa de Varzim

*** 310/22 - ATLÂNTICO NORTE – PORTUGAL – PORTUGAL CONTINENTAL – COSTA SUL –
Portimão – Boia de assinalamento de emissário submarino do Carvoeiro**

Aviso cancelado – AN 270/22(T)

Nas CN 24206 (INT 1818), CN 24P06 e CN 25R11, proceder às seguintes correções (WGS 84):

Mover		, da posição:	37°05,10'N / 008°28,88'W
		, para a posição:	37°05,22'N / 008°28,78'W

Na Lista de Luzes, Boias, Balizas e Sinais de Nevoeiro, Vol I, substituir as páginas 225/226 pelas contidas na Secção VII.

CN afetadas	– 24206 (INT 1818) [101/07; 239/22], 24P06 [373/06; 239/22], 25R11 [104/08; 156/22]
CEN afetada	– PT324206 [192/22; 273/22(T)]
PN afetada	– <i>Lista de Luzes, Boias, Balizas e Sinais de Nevoeiro, Vol. I, 2020</i> [476]
Origem	– Capitania do Porto de Portimão

*** 311/22(T) - ATLÂNTICO NORTE**
Áreas perigosas

Aviso cancelado – AN 289/22(T)

1. Está previsto o lançamento de um foguete/rocket a partir da posição 50°41,6'N / 11°06,1'W (WGS 84), numa janela de oportunidade em data ainda a definir, no período de 15 de novembro a 31 de dezembro de 2022, entre as 2216 às 0016 UTC.
2. O tipo de lançamento será um lançamento orbital horizontal, a partir de uma aeronave em voo.
3. Será estabelecida uma área temporária de risco de lançamento espacial, delimitada pelas seguintes posições (WGS 84):
 1. 51°27,0'N / 11°15,3'W;
 2. 51°18,9'N / 10°21,6'W;
 3. 48°02,7'N / 11°39,5'W;
 4. 48°10,5'N / 12°28,3'W.
4. Espera-se que o primeiro estágio e a carga propulsora do foguete caiam no mar, podendo haver detritos espaciais, dentro de uma área delimitada pelas seguintes posições (WGS 84):
 1. 40°59,383'N / 15°41,147'W;
 2. 40°34,606'N / 13°05,742'W;
 3. 36°46,640'N / 14°11,015'W;
 4. 37°10,352'N / 16°30,472'W.
5. Estas duas áreas são extremamente perigosas devendo ser evitadas por toda a navegação durante o período reservado ao lançamento (das 2216 às 0016 UTC).
6. A data precisa e outros detalhes serão divulgados através dos serviços de Segurança Marítima (VHF e NAVTEX) e difundidos via rádio (VHF) durante os 5 dias que irão anteceder o lançamento.

CN afetadas – 11101 [238/12; 298/22], 21101 (INT 1081) [247/02; 309/22], 61101 (INT 104) [202/13; 285/22]
CEN afetadas – PT111101 [332/21; 288/22], PT221101 [362/21; 309/22]
Origem – Agência Espacial Portuguesa

*** 312/22(T) - ATLÂNTICO NORTE – PORTUGAL – PORTUGAL CONTINENTAL – COSTA OESTE –**
Viana do castelo – Boia retirada

Boia N.º 3, posição, 41°40,86'N / 008°50,24'W (WGS 84), retirada.

CN afetada – 26401 (INT 1870) [118/15; 200/22]
CEN afetada – PT528501 [239/15; 291/22(T)]
PN afetada – *Lista de Luzes, Boias, Balizas e Sinais de Nevoeiro, Vol I, 2020* [27.3]
Origem – Capitania do Porto de Viana do Castelo

*** 313/22(T) - ATLÂNTICO NORTE – PORTUGAL – PORTUGAL CONTINENTAL – COSTA OESTE –**
Praia do Meco – Farolim retirado

Farolim ETAR Meco, 38°29,56'N / 009°10,85'W (WGS 84), retirado.

CN afetada – 26407 [101/16; 303/22]
PN afetada – *Lista de Luzes, Boias, Balizas e Sinais de Nevoeiro, Vol I, 2020* [357.5 (D-2138.5)]
Origem – Capitania do Porto de Setúbal

*** 314/22(T) - ATLÂNTICO NORTE – PORTUGAL – PORTUGAL CONTINENTAL – COSTA OESTE – Praia do Meco – Boia retirada**

Boia ETAR Meco, 38°29,55'N / 009°12,36'W (WGS 84), retirada.

CN afetada – 26407 [101/16; 303/22]
CEN afetadas – PT324204 [102/22; 302/22], PT426407 [216/16; 303/22]
PN afetada – *Lista de Luzes, Boias, Balizas e Sinais de Nevoeiro, Vol I, 2020* [357.6]
Origem – Capitania do Porto de Setúbal

*** 315/22(T) - ATLÂNTICO NORTE – PORTUGAL – PORTUGAL CONTINENTAL – COSTA SUL – Portimão – Parque Ocean Revival - Boia apagada**

Boia M3, posição , 37°05,18'N / 008°34,75'W (WGS 84), apagada.

Toda a navegação que demandar a área deverá manter-se atenta.

CN afetadas – 24205 (INT 1817) [236/05; 248/22], 24206 (INT 1818) [101/07; 310/22], 27502 [219/99; 319/21], 24P05 [238/05; 248/22], 24P06 [373/06; 310/22], 25R11 [104/08; 310/22]
CEN afetadas – PT324205 [241/18; 248/22], PT528516 [167/22; 167/22]
PN afetada – *Lista de Luzes, Boias, Balizas e Sinais de Nevoeiro, Vol I, 2020* [455.3]
Origem – Capitania do Porto de Portimão

*** 316/22(T) - ATLÂNTICO NORTE – PORTUGAL – ARQUIPÉLAGO DOS AÇORES – ILHA TERCEIRA – Porto das Pipas – Assinalamento de obras**

Aviso cancelado – AN 258/22(T)

Decorrente das obras de ampliação, em curso, foram colocadas duas boias cilíndricas, de cor amarela, com as características luminosas Iso.Y.2s (Lt 1,0s; Ec 1,0s), nas seguintes posições (WGS 84):

- Boia 1: 38°39,049'N / 27°12,966'W;
- Boia 2: 38°38,980'N / 27°12,970'W.

A navegação deve manter resguardo.

CN afetada – 46405 [282/01; 344/21]
CEN afetada – PT548514 [138/15; 258/22(T)]
Origem – Capitania do Porto de Angra do Heroísmo e Graciosa

*** 317/22(T) - ATLÂNTICO NORTE – PORTUGAL – ARQUIPÉLAGO DOS AÇORES – ILHA DO PICO – Lajes do Pico – Farolim apagado**

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

CN afetadas – 46201 [343/12; 288/22]
PN afetada – *Lista de Luzes, Boias, Balizas e Sinais de Nevoeiro, Vol I, 2020* [822 (D-2690.5)]
Origem – Capitania do Porto da Horta

*** 318/22(T) - ATLÂNTICO NORTE – PORTUGAL – ARQUIPÉLAGO DOS AÇORES – ILHA DAS FLORES
Lajes das Flores – Condicionamentos**

Aviso cancelado – AN 191/20(T)

O porto comercial, a marina e o núcleo de pesca encontram-se abertos à navegação, condicionados da seguinte forma:

1. Ajudas à navegação instaladas:

a) Colocada Boia Vermelha (LL 874.0) em substituição Farolim Porto das Lajes – Cabeça do molhe (LL 874):

- Posição: 39° 22,804' N; / 031° 09,876' W (WGS 84),
- Características: FL(2)R.12s4M (Lt 0,5s; Ec 0,1s / Lt 0,5s; Ec 10s).

2. Cais comercial:

a) O porto comercial pode ser praticado durante a noite, devendo para o efeito ser contactada em antecedência a Autoridade Portuária;

b) Pode ser praticado o cais -5, por navios de comprimento até 90 metros e com calado até 5 metros;

c) Pode ser praticado a face SE da ponte-cais, por navios de comprimento até 130 metros e com calado até 6,5 metros.

3. Na marina e núcleo de pesca:

a) Podem ser praticados por mestres, arrais, patrões e navegadores de recreio com conhecimento local;

b) Decorrente da construção da ponte-cais, foi retirado o farolim do enfiamento Marina da Lajes, para entrada na marina e núcleo de pesca, estando somente os seguintes farolins estão em funcionamento:

- Farolim Molhe de Abrigo (LL 874.2) – Posição: 39° 22,79' N / 031° 10,16' W (WGS 84), com as seguintes características: Fl.R.5s2M.(Lt 0,5s; Ec 4,5s);
- Farolim Cais (LL 874.3) – Posição: 39° 22,77' N / 031° 10,18' W (WGS 84), com as seguintes características: Fl.G.6s2M. (Lt 0,5s; Ec 5,5s).

A navegação deve prosseguir com cautela, adequando a velocidade às condições existentes e para garantia de um correto reconhecimento do assinalamento e da infraestrutura existente.

CN afetada – 46401 [119/03;180/22]

CEN afetada – PT548503 [178/19; 147/22(T)]

Origem – Capitania do Porto de Santa Cruz das Flores

Secção VI – TABELA DE AVISOS CANCELADOS

AVISOS CANCELADOS

AVISOS	GRUPO	LOCAL E ASSUNTO	CN	CEN	LISTA DE LUZES
AN 270/22(T)	8	Portimão – Boia Carvoeiro deslocada	24206, 24P06, 25R11	PT324206	476
AN 289/22(T)	9	Atlântico Norte – Áreas perigosas, lançamento de um foguete/rocket	11101, 21101, 61101,	PT111101, PT221101	-
AN 258/22(T)	7	Porto das Pipas – Assinalamento de obras	46405	PT548514	-
AN 191/20(T)	Anual	Lajes das Flores – Condicionamentos porto comercial, marina e núcleo de pesca	46401	PT548503	-
AN 304/21(T)	Anual	Viana do Castelo – Áreas de dragagens condicionadas	23202, 24201, 26401, 24P01, 25R01	PT324201, PT426401, PT528501	-
AN 187/20(T)	Anual	Aguçadoura – Boia Cabo 2 retirada	24201, 26410, 24P01, 25R01	PT324201	40.2
AN 158/22(T)	3	Porto da Póvoa de varzim – Assoreamento	26410	PT528503	-
AN 114/22(T)	1	Vila do Conde – Farolim Molhe Norte apagado	24201, 26410, 24P01, 25R01	PT324201, PT528503	55
ANAV 2409/22 AN 272/22(T)	- 8	Faro - Boia ODAS CSA 82/D retirada	21101, 23204, 24206, 24P06, 25R12	PT221101, PT324206	498
AN 251/22(T)	7	Faro – Praia Vale do Lobo - Estabelecimento de circuito para motas de água	24206, 24P06, 25R12	PT324206	-
AN 271/22(T)	8	Faro – Praia do Garrão Nascente - Estabelecimento de circuito para motas de água	24206, 24P06, 25R12	PT324206	-
AN 253/22(T)	7	Faro – Praia do Ancão – Plataforma tipo “JETFLOT” fundeada	24206, 24P06, 25R12	PT324206	-
AN 252/22(T)	7	Faro – Praia da Quinta do Lago - Estabelecimento de circuito para motas de água	24206, 24P06, 25R12	PT324206	-
AN 186/22(T)	4	Faro – Estabelecimento de Cultura Marinha “CPA 2 Faro” retirado	24206, 26311, 24P06, 25R12	PT324206, PT526311	500.1 500.2 500.3 500.4 500.5
AN 311/21(T)	Anual	Porto de Ponta Delgada – Trabalhos de reperfilamento do cais.	46406	PT548519	-

AVISOS	GRUPO	LOCAL E ASSUNTO	CN	CEN	LISTA DE LUZES
AN 242/20(T)	Anual	Baía da Praia da Vitória - Plataforma fundeada	46405	PT548515	-
AN 254/21(T)	Anual	Praia da Vitória - Boia C1 apagada	46405	PT548515	738.2
AN 383/21(T)	Anual	Calheta – Farolim Molhe apagado	43102, 46201, 47501	PT343102, PT446201, PT548M03	778
AN 276/22(T)	8	Velas – Farolim Queimada apagado	43102, 46201, 47501	PT343102, PT446201, PT548509	781
AN 296/22(T)	9	Velas – Farolim Cais das Velas apagado	46201, 47501	PT446201, PT548509	783
AN 384/21(T)	Anual	Ponta do norte Grande – Farolim Norte Grande apagado	41101, 43102, 46201	PT241101, PT343102, PT446201	790
AN 358/21(T)	Anual	Vila da Praia – Boia Leste retirada	46404	PT548507	811.7
AN 278/22(T)	8	Calheta de Nesquim – Farolim Calheta de Nesquim (ant.) apagado	43102, 46201	PT343102, PT446201	816
AN 279/22(T)	8	Calheta de Nesquim – Farolim Calheta de Nesquim (post.) apagado	43102, 46201	PT343102, PT446201	816.1
AN 147/22(T)	2	Lajes das Flores– Obras da ponte-cais, Assinalamento	46401	PT548503	-
AN 385/21(T)	Anual	Santa Cruz das Flores – Farolim Santa Cruz apagado	43101, 46401	PT343101, PT446401, PT548502	871
AN 233/22(T)	6	Porto das Lajes das Flores – Farolim Molhe de Abrigo apagado	46401	PT548503	874.2

Secção VII – CORREÇÕES ÀS PUBLICAÇÕES NÁUTICAS

LISTA DE LUZES, Vol I – 2020

Páginas seguintes

Nº	NOME E LOCALIZAÇÃO	LAT. LONG. N/W	CARACTERÍSTICA ABREVIADA	ALTITUDE m	ALCANCES M	DESCRIÇÃO ALTURA m	OBSERVAÇÕES
27.7	Boia N.º 7	41° 41,07' 8° 50,08'	Fl G 3s	-	2	Verde Alvo: ▲ 2	Lt 0,5s; Ec 2,5s Refletor radar
27.8	Boia N.º 8	41° 41,12' 8° 50,15'	Fl R 3s	-	2	Vermelha Alvo: ■ 2	Lt 0,5s; Ec 2,5s Refletor radar
27.9	Boia N.º 9	41° 41,17' 8° 49,93'	Fl G 3s	-	2	Verde Alvo: ▲ 2	Lt 0,5s; Ec 2,5s Refletor radar
27.10	Boia N.º 10	41° 41,23' 8° 50,00'	Fl R 3s	-	2	Vermelha Alvo: ■ 2	Lt 0,5s; Ec 2,5s Refletor radar
27.11	Boia N.º 11	41° 41,42' 8° 49,39'	Fl G 3s	-	2	Verde Alvo: ▲ 2	Lt 0,5s; Ec 2,5s Refletor radar
27.12	Boia N.º 12	41° 41,43' 8° 49,59'	Fl R 3s	-	2	Vermelha Alvo: ■ 2	Lt 0,5s; Ec 2,5s Refletor radar
27.13	Boia N.º 13	41° 41,49' 8° 49,27'	Fl G 3s	-	2	Verde Alvo: ▲ 2	Lt 0,5s; Ec 2,5s Refletor radar
NEIVA							
28.1 D-2015.1	Neiva Amongst pine trees. <i>Entre pinheiros.</i>	41° 37,31' 8° 48,81'	Oc RWG 6s	22	6	Poste com faixas brancas e vermelhas Alvo: ☒ laranja	Lt 4s; Ec 2s Dir 064,9° 070,9-R-065,9- W-063,9 -G-058,9
28.2 D-2014	Portinho de Pesca – N Breakwater North head. <i>Extremidade N do quebra-mar destacado.</i>	41° 37,79' 8° 49,30'	Fl Y 3s	7,5	6	Coluna com faixas amarelas e pretas 3,5	Lt 0,5s; Ec 2,5s
28.3 D-2014.1	Portinho de Pesca – S Breakwater South head. <i>Extremidade S do quebra-mar destacado.</i>	41° 37,68' 8° 49,31'	Fl(2) R 4s	7,5	6	Coluna com faixas brancas e vermelhas 3,5	Lt 0,5s; Ec 1s Lt 0,5s; Ec 2s

Nº	NOME E LOCALIZAÇÃO	LAT. LONG. N/W	CARACTERÍSTICA ABREVIADA	ALTITUDE m	ALCANCES M	DESCRIÇÃO ALTURA m	OBSERVAÇÕES
38.1	ODAS Waverider 1	41° 27,56' 8° 50,64'	Fl(5) Y 20s	-	4	Amarela	Boia Oceanográfica
38.2	ODAS Waverider 2	41° 27,52' 8° 50,53'	Fl(5) Y 20s	-	4	Amarela	Boia Oceanográfica
39.1	Boia NR1	41° 27,77' 8° 50,54'	LFl Y 6s	-	2	Amarela Alvo: ✖ amarelo	Lt 2s; Ec 4s Assinalamento Parque Energia ondas "HiWave5"
39.2	Boia NR2	41° 27,63' 8° 51,01'	LFl Y 6s	-	2	Amarela Alvo: ✖ amarelo	Lt 2s; Ec 4s Assinalamento Parque Energia ondas "HiWave5"
39.3	Boia NR3	41° 27,20' 8° 50,35'	LFl Y 6s	-	2	Amarela Alvo: ✖ amarelo	Lt 2s; Ec 4s Assinalamento Parque Energia ondas "HiWave5"
39.4	Boia NR4	41° 27,31' 8° 50,77'	LFl Y 6s	-	2	Amarela Alvo: ✖ amarelo	Lt 2s; Ec 4s Assinalamento Parque Energia ondas "HiWave5"
39.5	Boia Câmara	41° 27,46' 8° 50,57'	LFl Y 10s	-	5	Amarela Alvo: ✖ amarelo	Lt 2s; Ec 8s Refletor radar AIS (MMSI 992631006)

10/2022
02/2022
10/2021

Nº	NOME E LOCALIZAÇÃO	LAT. LONG. N/W	CARACTERÍSTICA ABREVIADA	ALTITUDE m	ALCANCES M	DESCRIÇÃO ALTURA m	OBSERVAÇÕES
460.4 <i>D-2182.1</i>	Molhe N Pier head. <i>Cabeça do molhe.</i>	37° 07,33' 8° 31,59'	Iso R 4s	7	3	Coluna branca com faixas vermelhas	-
461	<i>Boia N.º 2</i>	37° 06,96' 8° 31,54'	Fl R 4s	-	6	Vermelha Alvo: ■ 3	Lt 0,3s; Ec 3;7s Refletor radar
463 <i>D-2181</i>	Ferragudo (ant.) Front. <i>Anterior.</i>	37° 07,36' 8° 31,32'	Iso R 6s	19	6	Coluna branca com faixas vermelhas 4	Ldg 019,1°
463.1 <i>D-2181.1</i>	Ferragudo (post.) Rear. 54m from front. <i>Posterior. A 54m do anterior.</i>	37° 07,38' 8° 31,31'	Iso R 6s	31	6	Coluna branca com faixas vermelhas 5	Ldg 019,1°
465	<i>Boia N.º 1</i>	37° 07,34' 8° 31,44'	Fl G 4s	-	5	Verde Alvo: ▲ 3	Lt 0,3s; Ec 3,7s Refletor radar
466	<i>Boia N.º 4</i>	37° 07,30' 8° 31,55'	Fl(2) R 6s	-	6	Vermelha Alvo: ■ 3	Lt 0,3s; Ec 1s Lt 0,3s; Ec 4,4s Refletor radar
467	<i>Boia N.º 3</i>	37° 07,86' 8° 31,90'	Fl(2) G 6s	-	2	Verde Alvo: ▲	Lt 0,5s; Ec 1s Lt 0,5s; Ec 4s
468	<i>Boia N.º 5</i>	37° 08,01' 8° 32,02'	Fl(3) G 9s	-	2	Verde Alvo: ▲	Lt 0,3s; Ec 1s Lt 0,3s; Ec 1s Lt 0,3s; Ec 6,1s
475 <i>D-2178</i>	Ponta do Altar	37° 06,35' 8° 31,17'	LFl W 5s	32	16	Cúpula vermelha sobre torre branca com edifício anexo 10	Lt 2s; Ec 3s
476	<i>Boia Carvoeiro</i>	37° 05,22' 8° 28,78'	Fl Y 5s	-	3	Amarela Alvo: ✖	Lt 1s; Ec 4s Refletor Radar Assinalamento emissário submarino
PONTA DE ALFANZINA							
478 <i>D-2192</i>	Alfanzina	37° 05,20' 8° 26,56'	Fl(2) W 14s	58	29 <i>21</i>	Cúpula vermelha sobre torre branca com edifício anexo branco 23	Lt 0,2s; Ec 3,3s Lt 0,2s; Ec 10,3s
ARMAÇÃO DE PERA							
481 <i>D-2194</i>	Armação de Pera On top of building. <i>No topo de prédio.</i>	37° 06,07' 8° 21,40'	Oc R 5s	25	6	Lanterna	Lt 4s; Ec 1s

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

Secção VIII – CORREÇÕES ÀS CARTAS NÁUTICAS

NIL

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		309/22 – 10/22 – 31OUT
24202	3ºDEZ11		176/22 – 04/22 – 30ABR
24203	2ºABR12		169/22 – 04/22 – 30ABR
24204	2ºJUN05		302/22 – 10/22 – 31OUT
24205	2ºJUN05		248/22 – 07/22 – 31JUL
24206	3ºJAN07		310/22 – 10/22 – 31OUT
26302	2ºFEV14		314/21 – 10/21 – 31OUT
26303	9ºMAI12		240/22 – 07/22 – 31JUL
26304	8ºMAI12		240/22 – 07/22 – 31JUL
26305	6ºMAI13		267/21 – 08/21 – 31AGO
26306	5ºDEZ08		268/21 – 08/21 – 31AGO
26307	4ºOUT11		269/21 – 08/21 – 31AGO
26308	4ºNOV08		287/22 – 09/22 – 30SET
26309	3ºNOV08		135/22 – 02/22 – 28FEV
26310	5ºDEZ14		367/21 – 12/21 – 31DEZ
26311	3ºMAI22		239/22 – 07/22 – 31JUL
26312	4ºOUT18		273/21 – 08/21 – 31AGO
26401	2ºFEV15		200/22 – 05/22 – 31MAI
26402	4ºJUL18		247/22 – 07/22 – 31JUL
26403	2ºMAI09		171/22 – 04/22 – 30ABR
26404	2ºJAN14		277/21 – 08/21 – 31AGO
26405	2ºJUL08		172/22 – 04/22 – 30ABR
26407	2ºJAN16		303/22 – 10/22 – 31OUT
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	319/21 – 10/21 – 31OUT
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		369/21 – 12/21 – 31DEZ
36403	1ºMAR08		109/22 – 01/22 – 31JAN
36406	1ºSET10		179/21 – 04/21 – 30ABR
36407	1ºJUN10		227/21 – 06/21 – 30JUN
37501	1ºOUT07		153/22 – 03/22 – 31MAR

CARTAS MILITARES

Nº	EDIÇÃO	REIMP.	AN – GRUPO Nº – DATA
26M01	4ºMAR22		240/22 – 07/22 – 31JUL
27M01	4ºSET14		284/21 – 08/21 – 31AGO

ARQUIPÉLAGO DOS AÇORES

Nº	EDIÇÃO	REIMP.	AN – GRUPO Nº – DATA
41101	3ºJUN00	JUN 11	288/22 – 09/22 – 30SET
43101	2ºAGO11		113/19 – 02/19 – 28FEV
43102	3ºJAN13		288/22 – 09/22 – 30SET
43103	3ºDEZ11		342/21 – 11/21 – 30NOV
46201	2ºNOV12		288/22 – 09/22 – 30SET
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	344/21 – 11/21 – 30NOV
46406	1ºAGO01	JUL 12	178/22 – 04/22 – 30ABR
46407	2ºSET15		268/19 – 12/19 – 31DEZ
47501	1ºDEZ10		211/22 – 05/22 – 31MAI
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
1006	1ºSET74		174/93 – 20/93 – 15OUT
1007	1ºJAN75		132/97 – 03/97 – 15JUL
11101	3ºOUT22		298/22 – 10/22 – 31OUT
61101	1ºMAI13		285/22 – 09/22 – 30SET

CARTAS DE APOIO À PESCA

Nº	EDIÇÃO	REIMP.	AN – GRUPO Nº – DATA
24P01	1ºJUL07		309/22 – 10/22 – 31OUT
24P02	1ºDEZ11		176/22 – 04/22 – 30ABR
24P03	1ºJAN12		169/22 – 04/22 – 30ABR
24P04	2ºJUN05		305/22 – 10/22 – 31OUT
24P05	2ºJUN05		248/22 – 07/22 – 31JUL
24P06	2ºNOV06		310/22 – 10/22 – 31OUT

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 N.º – DATA
25R01	2ªJAN09		309/22 – 10/22 – 31OUT
25R02	2ªJAN09		247/22 – 07/22 – 1JUL
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		307/22 – 10/22 – 31OUT
25R09	3ªJAN08		210/22 – 05/22 – 31MAI
25R10	2ªJUL06		104/22 – 01/22 – 31JAN
25R11	3ªJAN08		310/22 – 10/22 – 3OUT
25R12	2ªMAI06		239/22 – 07/22 – 31JUL

REPÚBLICA DE CABO VERDE

N.º	EDIÇÃO	REIMP.	AN – GRUPO N.º – DATA
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
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

N.º	EDIÇÃO	REIMP.	AN – GRUPO N.º – DATA
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
63210	1ª OUT22		299/22 – 10/22 – 31OUT
66310	1ªOUT19		174/21 – 04/21 – 30ABR

REPÚBLICA DE S. TOMÉ E PRÍNCIPE

N.º	EDIÇÃO	REIMP.	AN – GRUPO N.º – 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

N.º	EDIÇÃO	REIMP.	AN – GRUPO N.º – 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		236/22 – 07/22 – 31JUL
72101	2ª.MAR21		203/22 – 05/22 – 31MAI
72102	2ª.MAR21		145/21 – 03/21 – 31MAR
73201	2ª.MAR21		262/22 – 08/22 – 31AGO
73202	2ª.MAR21		243/22 – 07/22 – 3JUL
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 MOÇAMBIQUE

Nº	EDIÇÃO	REIMP.	AN – GRUPO Nº – DATA
401	2ª MAR75	SET87	132/97 – 13/97 – 15JUL
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
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
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

PORTUGAL CONTINENTAL

CEN	EDIÇÃO	UPDATE	CN EQUIVALENTE	AN – GRUPO N ° – DATA
PT111101.000	7 ^o NOV21	006	11101 - 2 ^{ed.} - 2012	311/22(T) – 10/22 – 31OUT
PT221101.000	4 ^o NOV21	010	21101 - 4 ^{ed.} - 2002	311/22(T) – 10/22 – 31OUT
PT324201.000	7 ^o NOV21	010	24201 - 2 ^{ed.} - 2007	309/22 – 10/22 – 31OUT
PT324202.000	6 ^o SET14	012	24202 - 3 ^{ed.} - 2011	139/22(T) – 02/22 – 28FEV
PT324203.000	4 ^o FEV13	029	24203 - 2 ^{ed.} - 2012	(av. cancelado GR06/22)
PT324204.000	6 ^o DEZ21	004	24204 - 2 ^{ed.} - 2005	314/22(T) – 10/22 – 31OUT
PT324205.000	6 ^o OUT18	023	24205 - 2 ^{ed.} - 2005	248/22 – 07/22 – 31JUL
PT324206.000	8 ^o MAI22	005	24206 - 3 ^{ed.} - 2007	310/22 – 10/22 – 31OUT
PT426401.000	4 ^o MAI22	001	26401 - 2 ^{ed.} - 2015	(av. cancelado GR10/22)
PT426402.000	5 ^o JUN15	020	26402 - 3 ^{ed.} - 2014	264/22(T) – 08/22 – 31AGO
PT426403.000	2 ^o FEV10	020	26403 - 2 ^{ed.} - 2009	276/21 – 08/21 – 31AGO
PT426404.000	2 ^o JUN14	012	26404 - 2 ^{ed.} - 2014	139/22(T) – 02/22 – 28FEV
PT426405.000	2 ^o JUL18	011	26405 - 2 ^{ed.} - 2008	(av. cancelado GR06/22)
PT426407.000	3 ^o JUL16	014	26407 - 2 ^{ed.} - 2016	314/22(T) – 10/22 – 31OUT
PT426408.000	6 ^o MAR21	005	26408 - 4 ^{ed.} - 2021	(av. cancelado GR03/22)
PT526302.000	2 ^o JUN14	004	26302 - 2 ^{ed.} - 2014	314/21 – 10/21 – 31OUT
PT526303.000	9 ^o OUT21	004	26303 - 9 ^{ed.} - 2012	240/22 – 07/22 – 31JUL
PT526304.000	6 ^o DEZ14	029	26304 - 8 ^{ed.} - 2012	(av. cancelado GR07/22)
PT526305.000	6 ^o JAN14	019	26305 - 6 ^{ed.} - 2013	267/21 – 08/21 – 31AGO
PT526306.000	6 ^o NOV21	000	26306 - 5 ^{ed.} - 2008	363/21 – 12/21 – 31DEZ
PT526307.000	4 ^o MAI21	001	26307 - 4 ^{ed.} - 2011	269/21 – 08/21 – 31AGO
PT526308.000	5 ^o JAN22	003	26308 - 4 ^{ed.} - 2008	294/22(T) – 09/22 – 30SET
PT526309.000	3 ^o OUT21	005	26309 - 3 ^{ed.} - 2008	135/22 – 02/22 – 28FEV
PT526310.000	5 ^o SET15	010	26310 - 5 ^{ed.} - 2014	(av. cancelado GR10/21)
PT526311.000	6 ^o MAI22	005	26311 - 3 ^{ed.} - 2022	(av. cancelado GR10/22)
PT526312.000	4 ^o MAI18	003	26312 - 4 ^{ed.} - 2017	273/21 – 08/21 – 31AGO
PT528409.000	1 ^o MAI22	001	26409 - 2 ^{ed.} - 2022	216/22 – 06/22 – 30JUN
PT528501.000	3 ^o OUT15	014	26401 - 2 ^{ed.} - 2015	312/22(T) – 10/22 – 31OUT
PT528503.000	2 ^o JUN21	003	26410 - 1 ^{ed.} - 2014	158/22(T) – 03/22 – 31MAR
PT528505.000	6 ^o JUN15	027	26402 - 3 ^{ed.} - 2014	247/22 – 07/22 – 31JUL
PT528506.000	2 ^o FEV10	046	26403 - 2 ^{ed.} - 2009	(av. cancelado GR11/21)
PT528507.000	3 ^o DEZ21	001	26404 - 2 ^{ed.} - 2014	116/22(T) – 01/22 – 31JAN
PT528510.000	4 ^o FEV22	002	26405 - 2 ^{ed.} - 2008	172/22 – 04/22 – 30ABR
PT528513.000	4 ^o JUL16	010	26407 - 2 ^{ed.} - 2016	303/22 – 10/22 – 31OUT
PT528514.000	7 ^o MAR21	004	26408 - 4 ^{ed.} - 2021	201/22 – 05/22 – 31MAI
PT528515.000	1 ^o OUT07	010	27502 - 1 ^{ed.} - 1999	229/22(T) – 06/22 – 30JUN
PT528516.000	2 ^o ABR22	000	27502 - 1 ^{ed.} - 1999	167/22 – 04/22 – 30ABR
PT528517.000	1 ^o OUT17	001	27503 - 1 ^{ed.} - 2009	164/22(T) – 03/22 – 31MAR
PT528518.000	1 ^o FEV10	008	27503 - 1 ^{ed.} - 2009	185/22(T) – 04/22 – 30ABR
PT528519.000	1 ^o OUT17	002	27503 - 1 ^{ed.} - 2009	121/20 – 02/20 – 29FEV

ARQUIPÉLAGO DA MADEIRA

CEN	EDIÇÃO	UPDATE	CN EQUIVALENTE	AN – GRUPO N ° – DATA
PT233101.000	3 ^o MAI14	005	33101 - 1 ^{ed.} - 2003	304/22 – 10/22 – 31OUT
PT336201.000	4 ^o MAI18	009	36201 - 1 ^{ed.} - 2002	107/22 – 01/22 – 31JAN
PT336407.000	1 ^o SET10	005	36407 - 1 ^{ed.} - 2010	227/21 – 06/21 – 30JUN
PT436401.000	3 ^o NOV11	015	36401 - 1 ^{ed.} - 2001	108/22 – 01/22 – 31JAN
PT436402.000	5 ^o ABR20	002	36402 - 2 ^{ed.} - 2007	274/22(T) – 08/22 – 31AGO
PT436403.000	2 ^o MAI21	007	36403 - 1 ^{ed.} - 2008	256/22(T) – 07/22 – 31JUL
PT436406.000	2 ^o FEV11	014	36406 - 1 ^{ed.} - 2010	369/21 – 12/21 – 31DEZ
PT538501.000	3 ^o SET17	002	36401 - 1 ^{ed.} - 2001	326/21(T) – 10/21 – 31OUT
PT538502.000	1 ^o MAR08	001	37501 - 1 ^{ed.} - 2007	190/11 – 03/11 – 31MAR
PT538503.000	1 ^o JAN08	000	37501 - 1 ^{ed.} - 2007	123/08 – 02/08 – 29FEV
PT538504.000	3 ^o ABR22	000	37501 - 1 ^{ed.} - 2007	195/22 – 05/22 – 31MAI
PT538505.000	1 ^o MAI08	012	36403 - 1 ^{ed.} - 2008	109/22 – 01/22 – 31JAN
PT538506.000	3 ^o MAI20	002	36402 - 2 ^{ed.} - 2007	233/21(T) – 06/21 – 30JUN

ARQUIPÉLAGO DOS AÇORES

CEN	EDIÇÃO	UPDATE	CN EQUIVALENTE	AN – GRUPO N° – DATA
PT241101.000	3ºDEZ21	003	41101 - 3ªed. - 2000	288/22 – 09/22 – 30SET
PT343101.000	3ºJAN12	011	43101 - 2ªed. - 2011	113/19 – 02/19 – 28FEV
PT343102.000	5ºSET22	001	43102 - 3ªed. - 2013	288/22 – 09/22 – 30SET
PT343103.000	4ºNOV21	000	43103 - 2ªed. - 1999	334/21 – 11/21 – 30NOV
PT446201.000	3ºSET13	015	46201 - 2ªed. - 2012	288/22 – 09/22 – 30SET
PT446401.000	4ºOUT18	012	46401 - 1ªed. - 2002	180/22 – 04/22 – 30ABR
PT446403.000	3ºMAR17	015	46403 - 2ªed. - 2016	249/22 – 07/22 – 31JUL
PT446404.000	2º JUL11	008	46404 – 1ªed. - 2011	271/17(T) – 12/17 – 31DEZ
PT446405.000	2ºMAI10	013	46405 - 1ªed. - 2001	382/21(T) – 12/21 – 31DEZ
PT446406.000	2ºMAI17	012	46406 - 1ªed. - 2001	178/22 – 04/22 – 30ABR
PT446407.000	2ºJAN16	006	46407 - 2ªed. - 2015	(av. cancelado GR10/21)
PT548501.000	3ºJUN19	001	46401 - 1ªed. - 2002	192/19 – 08/19 – 31AGO
PT548502.000	3ºJUN19	002	46401 - 1ªed. - 2002	180/22 – 04/22 – 30ABR
PT548503.000	3ºJUN19	006	46401 - 1ªed. - 2002	318/22(T) – 10/22 – 31OUT
PT548504.000	3ºFEV17	003	46403 - 2ªed. - 2016	249/22 – 07/22 – 31JUL
PT548505.000	3ºNOV16	011	46403 - 2ªed. - 2016	259/22(T) – 07/22 – 31JUL
PT548507.000	2º JUN11	021	46404 – 1ªed. - 2011	(av. cancelado GR10/22)
PT548509.000	3ºJUN21	000	47501 – 1ªed. - 2010	208/21 – 06/21 – 30JUN
PT548513.000	1º DEZ10	002	47501 – 1ªed. - 2010	353/13 – 10/13 – 31OUT
PT548514.000	3ºMAR15	007	46405 - 1ªed. - 2001	316/22(T) – 10/22 – 31OUT
PT548515.000	5ºMAR15	006	46405 - 1ªed. - 2001	(av. cancelado GR10/22)
PT548519.000	4ºSET09	012	46406 - 1ªed. - 2001	(av. cancelado GR10/22)
PT548522.000	2ºJAN16	000	46407 - 2ªed. - 2015	126/16 – 02/16 – 29FEV
PT548523.000	2ºJAN16	000	46407 - 2ªed. - 2015	127/16 – 02/16 – 29FEV
PT548524.000	3ºABR16	000	46407 - 2ªed. - 2015	168/16 – 04/16 – 30ABR

CARTAS MILITARES

CEN	EDIÇÃO	UPDATE	CN EQUIVALENTE	AN – GRUPO N° – DATA
PT436M01.000	1ºSET10	005	36407 - 1ªed. - 2010	227/21 – 06/21 – 30JUN
PT436M02.000	1ºSET10	001	36407 - 1ªed. - 2010	265/13 – 08/13 – 31AGO
PT528M03.000	1ºJUN11	003	27504 - 1ªed. - 2010	177/22 – 04/22 – 30ABR
PT528M04.000	1ºNOV12	009	27504 - 1ªed. - 2010	(av. cancelado GR03/22)
PT538M01.000	1ºMAR11	000	36406 – 1ªed. - 2010	275/11 – 07/11 – 31JUL
PT548M01.000	1ºJUN11	001	46404 – 1ªed. - 2011	390/12 – 12/12 – 31DEZ
PT548M02.000	1ºJUL11	000	46404 – 1ªed. - 2011	277/11 – 07/11 – 31JUL
PT548M03.000	1ºSET11	003	47501 - 1ªed. - 2010	(av. cancelado GR6/18)
PT548M04.000	1ºNOV11	011	47501 - 1ªed. - 2010	232/22(T) – 06/22 – 30JUN
PT548M05.000	1ºSET11	001	47501 - 1ªed. - 2010	392/12 – 12/12 – 31DEZ
PT548M06.000	1ºMAR11	000	47502 - 1ªed. - 2010	179/11 – 03/11 – 31MAR
PT548M07.000	1ºMAR11	007	47502 - 1ªed. - 2010	172/16 – 04/16 – 30ABR
PT548M08.000	1ºMAR11	000	47502 - 1ªed. - 2010	181/11 – 03/11 – 31MAR
PT548M09.000	1ºMAR11	003	47502 - 1ªed. - 2010	(av. cancelado GR10/21)
PT548M10.000	1ºMAR11	000	47502 - 1ªed. - 2010	183/11 – 03/11 – 31MAR
PT627M01.000	6ºDEZ14	016	27M01 - 4ªed. - 2014	189/21(T) – 03/21 – 31MAR
PT627M02.000	2ºMAI15	001	27M01 - 4ªed. - 2014	199/21(T) – 05/21 – 31MAI
PT627M03.000	2ºAGO15	000	27M01 - 4ªed. - 2014	223/15 – 09/15 – 30SET
PT627M04.000	2ºAGO15	001	27M01 - 4ªed. - 2014	284/21 – 08/21 – 31AGO
PT627M05.000	2ºDEZ14	000	27M01 - 4ªed. - 2014	343/14 – 12/14 – 31DEZ

REPÚBLICA DE CABO VERDE

CEN	EDIÇÃO	UPDATE	CN EQUIVALENTE	AN – GRUPO N ° – DATA
PT262101.000	2ºMAR21	002	1003 – 1ªed. - 1972	299/21 – 09/21 – 30SET
PT262102.000	1ºMAR21	001	62102– 1ªed. - 2020	223/21 – 06/21 – 30JUN
PT364201.000	1ºMAR21	000	64201 – 1ªed. - 2019	153/21 – 03/21 – 31MAR
PT466401.000	1ºJAN18	002	66401 – 1ªed. - 2017	224/21 – 06/21 – 30JUN
PT466402.000	2ºFEV20	003	66402 – 2ªed. - 2019	315/21 – 10/21 – 31OUT
PT56601A.000	1ºNOV11	002	67501 – 1ªed. - 2011	240/17 – 10/17 – 15NOV
PT56601B.000	1ºNOV11	000	67501 – 1ªed. - 2011	388/11 – 12/11 – 31DEZ
PT56601C.000	1ºJAN12	000	67501 – 1ªed. - 2011	166/12 – 03/12 – 31MAR
PT56602A.000	2ºJUN17	000	67502 – 1ªed. - 2012	184/17 – 06/17 – 30JUN
PT56602B.000	2ºJUN17	000	67502 – 1ªed. - 2012	185/17 – 06/17 – 30JUN
PT56602C.000	1ºFEV13	000	67502 – 1ªed. - 2012	136/13 – 02/13 – 28FEV
PT56602D.000	1ºOUT12	000	67502 – 1ªed. - 2012	385/12 – 12/12 – 31DEZ
PT56603A.000	1ºABR11	001	67503 – 1ªed. - 2009	292/11 – 08/11 – 31AGO
PT56603B.000	1ºABR11	000	67503 – 1ªed. - 2009	280/11 – 07/11 – 31JUL
PT56603C.000	2ºJUN17	000	67503 – 1ªed. - 2009	197/17 – 07/17 – 31JUL
PT568501.000	1ºJAN18	001	66401 – 1ªed. - 2017	224/21 – 06/21 – 30JUN
PT568502.000	2ºFEV20	002	66402 – 2ªed. - 2019	315/21 – 10/21 – 31OUT

REPÚBLICA DE ANGOLA

CEN	EDIÇÃO	UPDATE	CN EQUIVALENTE	AN – GRUPO N ° – DATA
PT271101.000	4ºAGO21	000	72101 – 2ªed. – 2021 72102 – 2ªed. – 2021	290/21 – 09/21 – 30SET
PT516303.000	1ºSET22	000	16303 – 1ªed. – 2022	282/22 – 09/22 – 30SET

REPÚBLICA DE SÃO TOMÉ E PRÍNCIPE

CEN	EDIÇÃO	UPDATE	CN EQUIVALENTE	AN – GRUPO N ° – DATA
PT466420.000	1ºOUT15	001	66420 – 1ªed. - 2015	301/16 – 12/16 – 31DEZ
PT568520.000	1ºOUT15	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	1ºNOV19	000	66310 – 1ªed. - 2019	233/19 – 11/19 – 30NOV

CARTAS ELETRÓNICAS DE NAVEGAÇÃO PARA ÁGUAS INTERIORES**DOURO**

IENC	EDIÇÃO	UPDATE	CN EQUIVALENTE	AN – GRUPO N ° – DATA
PT76611 (A e B)	1ºNOV19	000	26F11 – 1ª 2018	258/19 – 12/19 – 31DEZ
PT76612(A a M)	1ºNOV19	000	26F12 – 1ª 2018	259/19 – 12/19 – 31DEZ
PT76613 (A a M)	1ºNOV19	000	26F13 – 1ª 2018	260/19 – 12/19 – 31DEZ
PT76614 (A a L)	1ºNOV19	000	26F14 – 1ª 2018	261/19 – 12/19 – 31DEZ
PT76615 (A a I)	1ºNOV19	000	26F15 – 1ª 2019	262/19 – 12/19 – 31DEZ
PT76616 (A a H)	1ºNOV19	000	26F16 – 1ª 2018	263/19 – 12/19 – 31DEZ

CARTAS ELETRÓNICAS DE NAVEGAÇÃO PARA ÁGUAS INTERIORES**GUADIANA**

IENC	EDIÇÃO	UPDATE	CN EQUIVALENTE	AN – GRUPO N ° – DATA
PT76621 (A a H)	1ºNOV21	000	26F21 – 1ª 2021	336/21 – 11/21 – 30NOV
PT76622 (A a D)	1ºNOV21	000	26F22 – 1ª 2021	337/21 – 11/21 – 30NOV

Conhecimento do Oceano

