*** 261/12 - ATLÂNTICO NORTE – PORTUGAL – PORTUGAL CONTINENTAL – COSTA OESTE – Porto de Lisboa – Doca de Pedrouços – Novo assinalamento**

Avisos cancelados – AN 227/12(T), AN 253/12(T)

Os faroliins da doca de Pedrouços alteraram características e foram fundeadas duas boias que definem a entrada do canal dragado de acesso à doca.

Na CN 26304 (INT 1876) proceder às seguintes correções (WGS 84):

Corrigir	as características do farolim na posição		38°41,59'N / 009°13,53'W
	de forma a ler-se	*Fl.R.2s10m4,5M*	
	as características do farolim na posição		38°41,56'N / 009°13,48'W
	de forma a ler-se	*Fl.G.2s10m4,5M*	

Inserir	o símbolo e a legenda		2P *Fl(3)R.9s4,5M*	na posição	38°41,479'N / 009°13,626'W
	o símbolo e a legenda		1P *Fl(3)G.9s4,5M*	na posição	38°41,464'N / 009°13,564'W

Na Lista de Luzes, Boias, Balizas e Sinais de Nevoeiro, Vol I, substituir as páginas 77/78, 79/80 e 81/82, pelas contidas na Secção VII.

CN afetada – 26304 (INT 1876) [204/12;204/12]
CEN afetada – PT526304 [283/09;253/12(T)]
PN afetada – *Lista de Luzes, Boias, Balizas e Sinais de Nevoeiro, Vol I, 2011* **[215**(D-2127.4)], **[215.05]**, **[215.06]**, **[215.1**(D-2127.6)]
Origem – Capitania do Porto de Lisboa

Nº	NOME E LOCALIZAÇÃO	LAT. LONG. N/W	CARACTERÍSTICA ABREVIADA	ALTITUDE m	ALCANCES M	DESCRIÇÃO ALTURA m	OBSERVAÇÕES
210.05	*Bóia Lage*	38º 40,83' 9º 18,53' *38º 40,75'* *9º 18,61'*	Fl Y 12s	-	3	Amarela com torre quadrangular Alvo: ✖ 2	Lt 1s; Ec 11s Reflector radar
210.07	*Bóia N.º 5*	38º 40,51' 9º 17,57' *38º 40,43'* *9º 17,66'*	Fl G 4s	-	3	Verde Alvo: ▲	Lt 0,5s; Ec 3,5s Reflector radar
210.3	*Bóia N.º 7*	38º 40,72' 9º 16,82' *38º 40,65'* *9º 16,90'*	Fl G 5s	-	3	Verde Alvo: ▲ 3	Lt 0,5s; Ec 4,5s Reflector radar
210.4 *D-2126.5*	Doca W At Paço d'Arcos W pier head. *Na Doca de Paço d'Arcos*	38º 41,51' 9º 17,53' *38º 41,43'* *9º 17,61*	Fl R 5s	10	4	Lanterna sobre torre em pedra branca 4,5	Lt 0,5s; Ec 4,5s
210.41 *D-2126.55*	Doca E At Paço d'Arcos E pier head. *Na Doca de Paço d'Arcos*	38º 41,53' 9º 17,51' *38º 41,46'* *9º 17,59'*	Fl G 5s	10	4	Lanterna sobre torre em pedra branca 4,5	Lt 0,5s; Ec 4,5s
210.5	*Bóia Barcarena*	38º 41,68' 9º 16,53' *38º 41,61'* *9º 16,62'*	Fl Y 10s	-	3	Amarela com torre quadrangular Alvo: ✖ 2	Lt 1s; Ec 9s
211 *D-2127*	**Gibalta** Front. *Anterior.*	38º 42,02' 9º 15,89' *38º 41,95'* *9º 15,97'*	Oc R 3s	31	**21** *16,5* *4,5Day*	Cúpula vermelha sobre torre branca com nervuras vermelhas 21	**Ldg** 047,1º (barra Sul) **Vis** 039,5-054,5 (15) Lt 2s; Ec 1s
212 *D-2127.1*	**Esteiro** Centre. 762m from front, amongst a grove of trees. *Central. A 762m do anterior, entre arvoredo.*	38º 42,30' 9º 15,51' *38º 42,23'* *9º 15,59'*	Oc R 6s	82	**21** *4,5Day*	Cúpula vermelha sobre torre branca com faixas vermelhas sobre edifício branco 15	**Ldg** 047,1º (barra Sul) **Vis** 039,5-054,5 (15) Lt 4s; Ec 2s Racon "Q" (▬ ▬ ● ▬)
212.1 *D-2127.15*	**Mama** Rear. 4636m from front, on geodetic mark of Mama Sul. *Posterior. A 4636m do anterior, no marco geodésico da Mama Sul.*	38º 43,73' 9º 13,55' *38º 43,65'* *9º 13,63'*	Iso W 6s	154	**21**	Torre com faixas brancas e vermelhas sobre estrutura branca	**Ldg** 047,1º (barra Sul) **Vis** 045,5-048,5 (3)
212.3	*Bóia Jamor*	38º 41,84' 9º 14,90' *38º 41,76'* *9º 14,98'*	Fl Y 10s	-	3	Amarela Alvo: ✖	Lt 1s, Ec 9s Reflector radar Assinalamento emissário submarino

Nº	NOME E LOCALIZAÇÃO	LAT. LONG. N/W	CARACTERÍSTICA ABREVIADA	ALTITUDE m	ALCANCES M	DESCRIÇÃO ALTURA m	OBSERVAÇÕES
215.05	*Bóia 2P*	38º 41,55' 9º 13,54' *38º 41,48'* *9º 13,63'*	Fl(3) R 9s	-	4,5	Vermelha Alvo: ▮ 1,5	Lt 0,8s; Ec 1,2s; Lt 0,8s; Ec 1,2s; Lt 0,8s; Ec 4,2s; Reflector radar
215.06	*Bóia 1P*	38º 41,54' 9º 13,48' *38º 41,46'* *9º 13,56'*	Fl(3) G 9s	-	4,5	Verde Alvo: ▲ 1,5	Lt 0,8s; Ec 1,2s; Lt 0,8s; Ec 1,2s; Lt 0,8s; Ec 4,2s; Reflector radar

Nº	NOME E LOCALIZAÇÃO	LAT. LONG. N/W	CARACTERÍSTICA ABREVIADA	ALTITUDE m	ALCANCES M	DESCRIÇÃO ALTURA m	OBSERVAÇÕES
212.41 *D-2127.18*	Polnato – W W Polnato Dolphin. *Duque d'Alba Polnato W.*	38º 40,39' 9º 15,08' *38º 40,32'* *9º 15,17'*	Fl G 4s	10	3	Poste verde 4	Lt 1s; Ec 3s
212.42 *D-2127.181*	Polnato Jusante Polnato Pier. *Cais da Polnato.*	38º 40,42' 9º 14,99' *38º 40,34'* *9º 15,07'*	Fl(3) G 20s	8	3	Poste verde 4	Lt 0,5s; Ec 3s; Lt 0,5s; Ec 3s; Lt 0,5s; Ec 12,5s
212.43 *D-2127.182*	Polnato Montante Polnato Pier. *Cais da Polnato.*	38º 40,43' 9º 14,92' *38º 40,36'* *9º 15,01'*	Fl(4) G 20s	8	3	Poste verde 4	Lt 0,5s; Ec 1,5s; Lt 0,5s; Ec 1,5s; Lt 0,5s; Ec 1,5s; Lt 0,5s; Ec 13,5s
212.44 *D-2127.183*	Polnato – E E Polnato Dolphin. *Duque d'Alba Polnato E.*	38º 40,45' 9º 14,82' *38º 40,37'* *9º 14,90'*	Fl G 5s	10	3	Poste verde 4	Lt 1,5s; Ec 3,5s
212.5	*Bóia N.º 9*	38º 40,63' 9º 14,49' *38º 40,55'* *9º 14,57'*	Fl G 6s	-	3	Verde Alvo: ▲	Lt 0,5s; Ec 5,5s
213 *D-2127.2*	EPAC – W W Dolphin. *Duque d'Alba W.*	38º 40,64' 9º 14,24' *38º 40,56'* *9º 14,33'*	Q W	8	4	Poste 2	60 Fl/min.
213.1 *D-2127.25*	EPAC – E E Dolphin. *Duque d'Alba E.*	38º 40,64' 9º 13,97' *38º 40,56'* *9º 14,06'*	Q W	8	4	Poste 2	60 Fl/min.
214 *D-2127.3*	VTS Algés Pier head. *Cabeça do molhe.*	38º 41,71' 9º 13,97' *38º 41,63'* *9º 14,05'*	Fl(2) R 5s	7	7	Poste com faixas brancas e vermelhas 2,5	Lt 1s; Ec 1s; Lt 1s; Ec 2s
214.05	*Bóia 1-A*	38º 41,73' 9º 13,91' *38º 41,66'* *9º 14,00'*	Fl(2) G 5s	-	3	Verde Alvo: ▲	Lt 1s; Ec 1s; Lt 1s; Ec 2s
214.1 *D-2127.31*	MR Pier head. *Cabeça do molhe.*	38º 41,81' 9º 13,93' *38º 41,73'* *9º 14,01'*	Fl G 3s	7	4	Poste com faixas brancas e verdes 2,5	Lt 0,3s; Ec 2,7s
215 *D-2127.4*	Doca de Pedrouços - W W Pier head. *Cabeça do molhe W.*	38º 41,66' 9º 13,45' *38º 41,59'* *9º 13,53'*	Fl R 2s	10	4,5	Coluna com faixas brancas e vermelhas 5	Lt 0,5s; Ec 1,5s

07/2012

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

Nº	NOME E LOCALIZAÇÃO	LAT. LONG. N/W	CARACTERÍSTICA ABREVIADA	ALTITUDE m	ALCANCES M	DESCRIÇÃO ALTURA m	OBSERVAÇÕES
215.1 *D-2127.6*	Doca de Pedrouços – E E Pier head. *Cabeça do molhe E.*	38º 41,63' 9º 13,40' *38º 41,56'* *9º 13,48'*	Fl G 2s	10	4,5	Coluna com faixas brancas e verdes 5	Lt 0,5s; Ec 1,5s
215.3 *D-2127.185*	Silopor Trafaria Pier. *Cais da Trafaria.*	38º 40,57' 9º 14,19' *38º 40,49'* *9º 14,27'*	Iso G 10s	-	4	Poste amarelo 4	**Vis** 269-299 (30)
216 *D-2128.5*	Portinho da Costa – W *NATO Fuel Pier. W head.* *Topo W do cais NATO.*	38º 40,63' 9º 13,31' *38º 40,55'* *9º 13,40'*	Fl(2) G 10s	4	2	Lanterna	Lt 0,5s; Ec 1,5s; Lt 0,5s; Ec 7,5s
217 *D-2128*	Portinho da Costa – E NATO Fuel Pier. E head. *Topo E do cais NATO.*	38º 40,63' 9º 13,21' *38º 40,55'* *9º 13,29'*	Fl(3) G 15s	4	2	Lanterna	Lt 0,5s; Ec 1,5s; Lt 0,5s; Ec 1,5s; Lt 0,5s; Ec 10,5s
218 *D-2129*	Bom Sucesso – W Dock entrance. W pier. *Entrada da doca. Molhe W.*	38º 41,62' 9º 12,64' *38º 41,54'* *9º 12,72'*	-	11	-	Poste 7	Assinalamento provisório constituído por 2 projectores
219 *D-2129.2*	Bom Sucesso – E Dock entrance. E pier. *Entrada da doca. Molhe E*	38º 41,63' 9º 12,60' *38º 41,55'* *9º 12,68'*	-	11	-	Poste 7	Assinalamento provisório constituído por 2 projectores
221 *D-2130*	Doca de Belém - W Dock entrance. W pier. *Entrada da doca. Molhe W.*	38º 41,71' 9º 12,17' *38º 41,63'* *9º 12,25'*	F R	11	-	Poste 7	-
222 *D-2130.2*	Doca de Belém - E Dock entrance. E pier. *Entrada da doca. Molhe E.*	38º 41,72' 9º 12,13' *38º 41,64'* *9º 12,21'*	F G	11	-	Poste 7	-
223 *D-2130.3*	Estação Fluvial de Belém	38º 41,75' 9º 11,82' *38º 41,67'* *9º 11,90'*	2 F R (occas)	-	-	Poste 5	-
230 *D-2130.5*	Pilar N - Montante N NE side of base of the N pillar of the bridge. *Lado NE da base do pilar N da Ponte 25 de Abril.*	38º 41,72' 9º 10,59' *38º 41,64'* *9º 10,67'*	Fl(3) G 9s Horn 25s	8	6	Coluna com painel triangular verde 2	**Vis** 180-000 (180) Lt 0,5s; Ec 1s; Lt 0,5s; Ec 1s; Lt 0,5s; Ec 5,5s Som 2,5s; silêncio 5s; Som 2,5s; silêncio 15s
231 *D-2130.51*	Pilar N - Montante S SE side of base of the N pillar of the bridge. *Lado SE da base do pilar N da Ponte 25 de Abril.*	38º 41,71' 9º 10,59' *38º 41,63'* *9º 10,67'*	Fl(3) R 9s	8	6	Coluna com painel quadrangular vermelho 2	**Vis** 180-000 (180) Lt 0,5s; Ec 1s; Lt 0,5s; Ec 1s; Lt 0,5s; Ec 5,5s

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