

**\* 201/20 - PUBLICAÇÕES NÁUTICAS DO INSTITUTO HIDROGRÁFICO –  
Lista de Luzes, Boias, Balizas e Sinais de Nevoeiro, Vol. I – Correções**

Na Lista de Luzes, Boias, Balizas e Sinais de Nevoeiro, Vol I, substituir a página 37/38 pela contida na Secção VII.

**PN afetada** – *Lista de Luzes, Boias, Balizas e Sinais de Nevoeiro, Vol I, 2020 [80.8]*  
**Origem** – Instituto Hidrográfico

Nº	NOME E LOCALIZAÇÃO	LAT. LONG. N/W	CARACTERÍSTICA ABREVIADA	ALTITUDE m	ALCANCES M	DESCRIÇÃO ALTURA m	OBSERVAÇÕES
<b>69.5</b> D-2038.9	Monobóia	41° 12,10' 8° 45,07'	Fl(3) W 15s  Horn Mo(U) 30s	-	6	Estrutura amarela	Lt 0,5s; Ec 0,5s; Lt 0,5s; Ec 0,5s; Lt 1,5s; Ec 11,5s Boia para descarga de navios tanque  Som 0,75s; silêncio 1s Som 0,75s; silêncio 1s Som 2,5s; silêncio 24s
<b>70</b> D-2032	Leça	41° 12,08' 8° 42,73'	Fl(3) W 14s	59	<b>28</b> 20,5	Cúpula vermelha sobre torre branca com faixas pretas 46	Lt 0,2s; Ec 2,1s Lt 0,2s; Ec 2,1s Lt 0,2s; Ec 9,2s
<b>PORTO DE LEIXÕES</b>							
<b>74</b> D-2034	Quebra-mar Pier head. Cabeça do molhe.	41° 10,37' 8° 42,48'	Fl WR 5s  Horn 20s	24	W 12 R 9	Lanterna vermelha sobre torre branca 10	Lt 0,5s; Ec 4,5s 001-R-180-W-001  Som 5s; silêncio 15s
<b>76</b> D-2038	Molhe Norte Pier head. Cabeça do molhe.	41° 10,69' 8° 42,50'	Fl R 4s	9	6	Lanterna vermelha em estrutura vermelha 4	Lt 1s; Ec 3s
<b>77</b> D-2036	Molhe Sul Pier head. Cabeça do molhe.	41° 10,68' 8° 42,34'	Fl G 4s  Horn 30s	17	7	Lanterna verde sobre torre branca 10	Lt 1s; Ec 3s <b>Vis</b> 328-285 (317)  Som 10s; silêncio 20s
<b>78</b> D-2037.8	Baliza Nº 2	41° 10,77' 8° 42,51'	Fl(3) R 8s	4	2,5	Vermelha 3	Lt 0,5s; Ec 1s Lt 0,5s; Ec 1s Lt 0,5s; Ec 4,5s
<b>78.1</b> D-2037.5	Baliza Nº 4	41° 10,86' 8° 42,60'	Fl(2) R 5s	4	2,5	Vermelha 3	Lt 0,5s; Ec 1s Lt 0,5s; Ec 3s
<b>79</b> D-2037	Cais Oeste South side of marina. Parte sul da marina.	41° 11,07' 8° 42,25'	LF1(2) R 12s	6	2	Poste com faixas brancas e vermelhas 2,7	Lt 2s; Ec 3s Lt 2s; Ec 5s
<b>80.8</b>	ODAS CSA 89/1	41° 08,92' 9° 34,90'	Fl(5) Y 20s	-	2	Amarela com a inscrição CSA 89/1	Boia Oceanográfica <b>AIS</b> (MMSI 992631002)
<b>RIO DOURO – ESTUÁRIO</b>							
<b>81.0</b> D-2045.5	Molhe N Pier head. Cabeça do molhe.	41° 08,68' 8° 40,77'	Fl R 5s	22	9	Torre com faixas brancas e vermelhas 6	Lt 0,5s; Ec 4,5s

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

---