D=5º 05'W (9'E)

26405

CANHÃO DA NAZARÉ

CABEÇO DA HORTINHA

SERRO DO NORDESTE

SERRO DO NORTE

SERRO DO SUDOESTE

MAR DAS TRONCAS

MAR DO CACHIMBO

CABEÇOS DA BEIRA NOVA

VALE DA BERLENGA

Baixa do Remelo

Baixa do Homem

Farilhão
Fl(2)5s100m13M

FARILHÕES

Farilhão da Cova

Forcadas

ILHAS BERLENGAS
(ver Nota 5)
(see Note 5)

Berlenga
Fl.10s121m27M
Horn(1)120s

Esteias

Medas

Broeiro

Rinchão

Serro da Velha

Baixa do Sota Catalão

Baixa das Afafonas

(ver Nota 4)
(see Note 4)

Zona de Tráfego Costeiro
(ver Nota 6)

Inshore Traffic Zone
(see Note 6)

(ver Nota 3)
(see Note 3)

Cabo Carvoeiro
Fl(3)R.15s57m15M
Horn(1)35s

PENICHE

Peniche de Cima
Ldg Lfl.R.7s8M & Lfl.R.7s6M

Molhe W
Fl.R.3s14m9M
Siren(1)120s

Molhe E
Fl.G.3s14m9M

Baleal

Ponta da Papoa

Ferrel (58)

Rio de Ferrel

Coimbra (44)

Atouguia da Baleia

Serra de El-Rei

Ponta da Consolação

Praia de S. Bernardino

Praia da Podrosão

Ponta dos Corvos

Ponta do Pai Mogo

Geraldes

Boa Vista (103)

Ribafria

Bufardal (45)

CIRANDA (135)

Abelheira de Cima

Penedo da Galvola

Outeirão
SS (Weather)
(R Ll)
(126)
(83)

Cabeço da Serra
(111)

Foz do Arelho

Rocha do Gronho

Cruz do Facho (89)

Lagoa de Óbidos

Bouro (168)

CAPITANIA DA NAZARÉ
CAPITANIA DE PENICHE

FA1
Fl.Y.4s6M

FA2
Fl.Y.3s6M

Nazaré
Oc.3s50m14M
Siren(1)35s

Sítio (142)

Edifício Urbisol

Nazaré

S.Bartolomeu
(159)

Molhe N
Lfl.R.5s15m9,5M

Molhe S
Lfl.G.5s15m8M

Valado de Frades

Praia do Norte

Praia de S. Gião

Rio Alcobaça

Enseada da Nazaré

Praia da Cralha

Pta. do Facho

Pedemeira (93)

Pta de Sto. António
Iso.R.6s33m9M
Siren(1)60s

Ponta da Perceveira

Lajido

Rosto

Salir do Porto

S. Martinho do Porto

Cabeço da Raposa (123)

Rio da Tornada

Ponta dos Covinhos

Quebrada da Ameijoada

FARÓIS VISTAS (LIGHTS – VIEWS)

Berlenga

Cabo Carvoeiro

Peniche

CARTA DA SÉRIE

G4

RECREIO

OCEANO ATLÂNTICO NORTE

PORTUGAL

PORTUGAL CONTINENTAL – COSTA OESTE

S. PEDRO DE MUEL A PENICHE

ESCALA 1:150 000 (40º 00')
ESCALA 1:151 016 (39º 32' 00")

PROJECÇÃO DE MERCATOR

Elipsóide Internacional – Datum Europeu (1950)

Sondas – Expressas em metros e referidas ao nível do Zero Hidrográfico (ZH.) que fica situado abaixo do nível da Maré Astronómica Mais Baixa (BMmin.).

Depths – Are in metres and are reduced to the Chart Datum (CD) which is located below the level of the Lowest Astronomical Tide (LAT).

Altitudes – Expressas em metros e referidas ao Nível Médio do mar (NM.).

Heights – Are in metres and are above Mean Sea Level (MSL).

Topografia – Extraída de cartas militares produzidas pelo Instituto Geográfico do Exército.

Topography – Extracted from military charts issued by the Instituto Geográfico do Exército.

Posições – As posições referidas ao sistema geodésico mundial (WGS) devem ser corrigidas de 0,07' para norte e 0,09' para leste, para concordância com esta carta.

Positions – Positions referred to the World Geodetic System (WGS) should be moved 0,07' Northward and 0,09' Eastward to agree with this chart.

DIAGRAMA DE COMPILAÇÃO (SOURCES)

As Notas cartográficas são apresentadas no verso desta carta.
The cartographic Notes are presented on the back of this chart.

ELEMENTOS DE MARES (TIDAL LEVELS)

Local Place	Lat N	Long W	Alturas em metros acima do Zero Hidrográfico (Heights in metres above Chart Datum)						
			Preia-mar (HAT)	Preia-mar média (MHWS)	Preia-mar média (MHWN)	Nível médio (MSL)	Baixa-mar média (MLWN)	Baixa-mar média (MLWS)	Baixa-mar (LAT)
Nazaré	39º35,7'	9º04,4'	3,6	3,3	2,8	2,0	1,3	0,8	0,1
Peniche	39º21,1'	9º22,4'	4,0	3,3	2,6	2,0	1,3	0,8	0,0

Observações – As marés são do tipo semidiurno regular.
Possible deviations.

Carta adjacente 25R06
Adjoining chart 25R06

(540,9 x 367,6 mm)

MINISTÉRIO DA DEFESA NACIONAL
MARINHA

Desenhado, impresso e publicado em Lisboa, Portugal, por ordem do vice-almirante EH José Tomás Saiyal, Director-Geral do Instituto Hidrográfico

© Copyright Marinha, Instituto Hidrográfico, 2001. Proibida a reprodução total ou parcial (Decreto-Lei No. 143/85, de 22 de Junho). Dep. legal No. 154726/00.

MANTENHA O MAR LIMPO
KEEP YOUR WATERWAYS CLEAN

1ª EDIÇÃO – FEVEREIRO 2001

25R05