



CENTRO DE HIDROGRAFIA DA MARINHA

AVISOS-RÁDIO NÁUTICOS



Costa Sul

16/06/2013 21:23 UTC

COSTEIRO

S 0777/13

REBOCADOR COMMODUS - REBOCANDO BALSA LOCAR III
 COMPRIMENTO 395 M - VELOC 6 NOS
 ENTRE PORTO DE SAO SEBASTIAO E ILHA DO GOVERNADOR
 INICIO: 171100 UTC JUN
 SOLICITA-SE ESPACO PARA MANOBRA
 CANCELAR ESTE AVISO 192200 UTC JUN 13.

S 0774/13

CANCELAR COSTEIROS S 0763/13, S 0751/13 E ESTE AVISO.

S 0773/13

COSTA SUL

PLATAFORMAS MOVEIS - POSICOES ATUALIZADAS EM 161230 UTC JUN 13.

22-53.98S 043-08.65W NS SAIPEM FDS-2
 22-54.45S 043-08.40W NS OSX 1
 22-56.24S 043-08.32W FPSO ESPADARTE
 22-59.15S 043-03.37W SS S. CURY LANCER
 23-00.35S 043-04.30W NS DEEPWATER MILLENIUM
 23-00.41S 043-04.18W SS ETESCO VIII
 23-02.48S 040-12.43W SS DEEP OCEAN CLARION
 23-03.95S 044-14.23W SS ENSCO 5005
 23-06.00S 044-16.00W SS PETROBRAS XXII
 23-13.98S 044-24.00W SS NOBLE CLYDE BOUDREAUX
 23-15.80S 044-21.00W SS NOBLE ROGER EASON
 NOVA 23-29.63S 041-06.87W SS SEDCO 706
 NOVA 23-29.90S 041-05.31W SS ENSCO 7500
 23-31.28S 041-05.45W SS SEDCO 707
 23-32.08S 041-26.18W SS OGX 1
 23-32.80S 041-25.50W SS ENSCO 5004
 23-32.95S 041-05.13W NS ABAN ABRAHAM.
 23-33.57S 041-25.82W SS PRIDE VENEZUELA
 23-33.92S 041-26.61W SS SEA EXPLORER
 23-40.96S 041-03.68W NS ETESCO TAKATSUGO J
 23-48.18S 041-31.12W SS OCEAN WINNER
 24-09.87S 044-06.52W SS OCEAN QUEST
 24-41.70S 042-28.04W SS ODN I
 24-13.57S 042-26.70W NS ALPHA STAR
 24-18.11S 042-42.78W FPSO CIDADE DE SANTOS
 24-18.53S 042-39.87W SS PETROBRAS X
 24-18.77S 042-40.57W SS OCEAN GOLD STAR (SS-73)
 24-18.87S 042-41.85W SS OCEAN ALLIANCE
 24-26.92S 042-40.33W NS AMAZONIA
 24-35.60S 042-54.51W SS SEVAN DRILLER
 NOVA 24-39.92S 042-25.60W SS SEVAN BRASIL
 25-10.17S 042-55.53W NS NORBE VIII
 25-11.20S 042-55.20W SS OCEAN RIG CORCOVADO
 25-11 05S 042-55 00W NS CERRADON

25-11.99S 042-55.00W NS CENARDO
 NOVA 25-12.30S 045-00.03W SS ENSCO 5002
 25-22.15S 042-54.05W SS WEST EMINENSE
 25-24.83S 042-41.03W NS OCEAN RIG MYKONOS
 25-25.00S 042-35.00W SS CAJUN EXPRESS
 25-30.50S 042-57.91W SS OCEAN VALOR
 25-32.58S 042-50.47W FPSO CIDADE DE ANGRA DOS REIS
 25-38.00S 042-55.00W SS WEST TAURUS
 25-38.39S 043-09.64W NS PACIFIC MYSTRAL
 25-40.63S 040-13.18W BW CIDADE DE SAO VICENTE
 NOVA 25-46.38S 043-13.11W SS WEST ORION
 25-47.93S 043-15.75W FPSO CIDADE DE SAO PAULO
 25-53.02S 043-26.90W NS VITORIA 10000
 26-24.50S 046-31.55W SS ENSCO 5000
 26-26.25S 046-32.47W FSO AVARE
 26-27.07S 046-33.08W SS ATLANTIC ZEPHIR
 26-27.67S 046-33.93W SS OCEAN WORKER (SS-67)
 26-27.65S 046-32.90W SS PETROBRAS XVI
 PROIBIDA A NAVEGACAO A MENOS DE 500 METROS DAS PLATAFORMAS.
 CANCELAR COSTEIRO S 0712/13.

S 0771/13

SUL DE CABO FRIO

PESQUISA SISMICA - NAVIO NPS WESTERN NEPTUNE REBOCANDO 12 CABOS SISMICOS COM 10 KILOMETROS DE COMPRIMENTO ENTRE AS POSICOES:

24-51.00S 043-03.00W

25-33.00S 041-54.00W

26-02.00S 042-13.00W

25-21.00S 043-24.00W

PERIODO: 150300 UTC A 220259 UTC JUN.

SOLICITA-SE MANTER DISTANCIA SUPERIOR A 7 MILHAS NAUTICAS.

CANCELAR ESTE AVISO 220359 UTC JUN 13.

S 0770/13

LESTE DE CABO FRIO

PESQUISA SISMICA - NAVIO NPS RAMFORM VIKING REBOCANDO 10 CABOS SISMICOS COM 8.100 METROS DE COMPRIMENTO, SINALIZADOS NAS EXTREMIDADES POR BOIAS COM LUZES EMITIDO LAMPEJOS INTERMITENTES ENTRE AS POSICOES:

23-27.42S 039-29.52W

22-43.97S 040-01.50W

23-12.60S 040-47.50W

23-57.18S 040-15.35W

PERIODO: 150300 UTC A 220259 UTC JUN

SOLICITA-SE MANTER DISTANCIA SUPERIOR A 7 MILHAS NAUTICAS.

CANCELAR ESTE AVISO 220359 UTC JUN 13.

S 0769/13

PROXIMIDADES DA BACIA DE CAMPOS

PESQUISA SISMICA - NAVIOS NPS OCEAN EUROPE REBOCANDO 3 CABOS SISMICOS COM 200 METROS DE COMPRIMENTOS ENTRE AS POSICOES:

23-04.52S 041-06.67W;

23-10.13S 041-03.27W;

22-07.97S 040-59.10W;

23-02.37S 041-02.50W.

PERIODO: 150300 UTC A 220259 UTC JUN

SOLICITA-SE MANTER DISTANCIA SUPERIOR A 7 MILHAS NAUTICAS.

CANCELAR ESTE AVISO 220359 UTC JUN 13.

S 0768/13

SUL DA BACIA DE CAMPOS

PESQUISA SISMICA - NAVIOS NPS SANCO STAR ENTRE AS POSICOES:

23-04.18S 041-03.50W;

23-07.82S 041-00.80W;

23-09.70S 041-04.62W;

23-05.45S 041-06.12W.

PERIODO: 150300 UTC A 220259 UTC JUN

SOLICITA-SE MANTER DISTANCIA SUPERIOR A 7 MILHAS NAUTICAS.

CANCELAR ESTE AVISO 220359 UTC JUN 13.

S 0760/13

REBOCADOR PALMARES - REBOCANDO EMBARCACAO LOCAR XI
COMPRIMENTO DO REBOQUE 200 M - VELOC 3.6 NOS
ENTRE PORTO DO RIO DE JANEIRO E PORTO DE RIO GRANDE
INICIO PREVISTO: 121800 UTC JUN
SOLICITA-SE ESPACO PARA MANOBRAS
CANCELAR ESTE AVISO 201900 UTC JUN 13.

S 0732/13

BARRA DE PARANAGUA - CANAL SUESTE
CARTA 1821
FAROL CONCHAS - G 0520 - 25-32.35S 048-17.45W - APAGADO

S 0731/13

BARRA DE PARANAGUA - CANAL DA GALHETA
CARTA 1821
FAROLETE CARAGUATA - G 0524 - 25-34.38S 048-19.23W - APAGADO

S 0721/13

SUDESTE DE CABO FRIO
CARTA 21070(INT. 2008)
ESTABELECIDA LINHA DE FUNDEIO COM EQUIPAMENTOS DE PESQUISA OCEANOGRAFICA SUBMERSO A
30 METROS NA POSICAO 23-36.56S 041-35.15W.
RECOMENDA-SE CAUTELA.
CANCELAR ESTE AVISO 300359 UTC NOV 13.

S 0708/13

LESTE DE MOSTARDAS
CARTA 23500 (INT 2128)
BOIA DE FUNDEIO PARA COLETA DE DADOS METEOCEANOGRAFICOS
CARACTERISTICA: LP(5)A 20S
POSICAO: 31-34.79S 049-52.46W
SOLICITA-SE MANTER DISTANCIA SUPERIOR A 500 METROS
RECOMENDA-SE CAUTELA.

S 0656/13

ILHA GRANDE - PONTA DA JUATINGA
CARTA 1634
FAROL JUATINGA - G 0458 - 23-17.62S 044-30.32W - APAGADO.

S 0546/13

OESTE DE ARRAIAL DO CABO
CARTA 1508
BOIA DE LUZ ESPECIAL PARA COLETA DE DADOS METEOROLOGICOS
CARACTERISTICA: LP. A (5) 20S
POSICAO: 22-58.70S 042-05.79W
SOLICITA-SE MANTER DISTANCIA SUPERIOR A 500 METROS
RECOMENDA-SE CAUTELA.

S 0517/13

REBOCADOR LOCAR XII - REBOCANDO Balsa LOCAR IX
COMPRIMENTO DO REBOQUE 288 M - VELOC 3.5 NOS
ENTRE PORTO DE SAO SEBASTIAO E GUARUJA
INICIO PREVISTO: 262000 UTC ABR
SOLICITA-SE ESPACO PARA MANOBRAS
CANCELAR ESTE AVISO 252200 UTC JUL 13.

S 0492/13

PROXIMIDADES DO PORTO DE SANTOS
CARTA 1711
FAROL LAJE DE SANTOS - G 0495 - 24-19.20S 046-10.92W - APAGADO.

S 0469/13

COSTA SUL
CARTA 1700
FAROL ALCATRAZES - G 0490 - 24-05.75S 045-42.18W - APAGADO.

S 0163/13

PORTO DE CANANEIA
CARTA 1703

FAROL BOM ABRIGO - G 0516 - 25-07.41S 047-51.75W - APAGADO.

S 0138/13

LESTE DO CABO DE SANTA MARTA GRANDE

CARTA 21070 INT 2008

BOIA DE FUNDEIO PARA COLETA DE DADOS METEOROLOGICOS

COM REFLETOR RADAR COR AMARELA

CARACTERISTICA: LP. A (5) 20S

INSCRICAO MARINHA DO BRASIL POSICAO: 28-29.08S 047-22.0W

SOLICITA-SE MANTER DISTANCIA SUPERIOR A 500 METROS

RECOMENDA-SE CAUTELA.

S 0127/13

COSTA SUL - LESTE DA PRAIA DE ITAPEROPA

CARTA 1909

VELEIRO BOREAL FINLAND NAUFRAGADA NA POSICAO:

28-22.38S 048-38.53.

RECOMENDA-SE CAUTELA.

S 0032/13

SUDESTE DE MOSTARDAS

CARTA 23500 (INT 2118)

REF AO AVISO TEMPORARIO 142(T)/12

BOIA DE LUZ ESPECIAL PARA COLETA DE DADOS METEOROLOGICOS - A DERIVA - ULTIMA POSICAO EM

051800 UTC JAN: 32-11.90S 051-30.82W

RECOMENDA-SE CAUTELA.

CANCELAR COSTEIRO S 0031/13.

S 1500/12

LESTE DO CABO DE SANTA MARTA

CARTA 21070(INT. 2008)

REF AVISO TEMPORARIO 142(T)/12

BOIA DE FUNDEIO - POSICAO 28-29.80S 047-21.60W RETIRADA.

CANCELAR COSTEIRO S 1437/12.

S 1202/12

ILHA DE SAO SEBASTIAO(SP)

CARTA 23200 (INT 2125)

FAROL PONTA DO BOI - G 0484 - 23-57.99S 045-15.08W - RESPONDEDOR RADAR (RACON) -

INOOPERANTE.

S 1109/12

CANAL DE ACESSO - PORTO DE SAO SEBASTIAO(SP)

CARTA 1643

FAROLETE PONTA DAS CANAS - G 0470 - 23-43.67S 045-20.49W - APAGADO.

S 0261/12

CANAL DE VERGA(RS)

CARTA 2210

FAROL VERGA - G 0639 - 32-58.59S 052-33.50W RESPONDEDOR RADAR (RACON) - INOPERANTE.

S 0788/10

OESTE DA ILHA MONTAO DE TRIGO

CARTA 23200(INT2125)

EMBARCACAO SANDER NAUFRAGADA NA POSICAO: 23-52.00S 045-49.00W - RECOMENDA-SE

CAUTELA.

S 0701/10

SUDESTE DE CABO FRIO(RJ)

CARTA 23000 (INT 2123)

EXISTENCIA DE BOIA DE PERIGO ISOLADO - ESTABELECIDNA NA POSICAO: 23-19.40S 041-15.45W

RECOMENDA-SE CAUTELA.

S 0846/09

TERMINAL ALMIRANTE SOARES DUTRA

CARTA 2100

FAROL MOSTARDA - G 0614 - 31-14.78S 050-54.31W - RESPONDEDOR RADAR (RACON) - FORA DO AR

CANCELAR COSTEIRO S 0834/09.

LOCAIS

S 8083/13

PORTO DO RIO GRANDE

CARTA 2101

O CANAL DE ACESSO AO PORTO DE RIO GRANDE ESTARA INTERDITADO POR OCASIAO DA SAIDA DA PLATAFORMA FPSO PETROBRAS 63

PERIODO: DIA 18JUN - DAS 0900 AS 1700 UTC.

RECOMENDA-SE CAUTELA

CANCELAR ESTE AVISO 181800 UTC JUN 13

S 8079/13

PORTO DE SANTOS - TERMINAL TEG

CARTA 1711

INSPECAO SUBAQUATICA NO N/M HANJIN ODESSA

EMBARCACAO ENVOLVIDA: FLAMENGO XVI

PERIODO: 17 A 25 JUN - DAS 1100 UTC AS 2000 UTC

RECOMENDA-SE CAUTELA.

CANCELAR ESTE AVISO 252100 UTC JUN 13.

S 8078/13

PORTO DE SANTOS - TERMINAL DE GRANEIS DO GUARUJA(TGG)38/39

CARTA 1701

INSPECAO SUBAQUATICA NO N/M DREAM POWER

EMBARCACAO DE APOIO: FLAMENGO V

PERIODO: 17 A 25/JUN - DAS 1100 AS 2000 UTC

RECOMENDA-SE CAUTELA.

CANCELAR ESTE AVISO 252100 UTC JUN 13.

S 8075/13

PROXIMIDADES DO PORTO DE SANTOS

CARTA 1701

BALIZA DE PERIGO ISOLADO - 23-59.17S 046-18.80W - AVARIADA

S 8074/13

PROXIMIDADES DA PRAIA DA PACUIBA

CARTA 1641

ESTABELECIMENTO DE BOIAS CILINDRICAS AMARELAS DESTINADAS A AMARRACAO DE ESTRUTURA FLUTUANTE DO PROJETO GUARA - LULA NE NAS POSICOES:

23-42.50S 045-18.33W

23-42.45S 045-18.81W

RECOMENDA-SE CAUTELA

S 8070/13

PORTO DE SANTOS - ARMAZEM 38

CARTA 1701

INSPECAO SUBAQUATICA NO N/M MEGALOHARI

EMBARCACAO DE APOIO: FLAMENGO XVI

PERIODO: 16 A 23 JUN - DAS 1100 AS 2000 UTC

RECOMENDA-SE CAUTELA.

CANCELAR ESTE AVISO 232100 UTC JUN 13.

S 8069/13

PORTO DE SANTOS - TERMINAL SUG 26

CARTA 1701

INSPECAO SUBAQUATICA NO N/M SANKO FORTUNE

EMBARCACAO DE APOIO: ESTRELA

PERIODO: 16 A 21 JUN - DAS 1100 AS 2000 UTC

RECOMENDA-SE CAUTELA.

CANCELAR ESTE AVISO 212100 UTC JUN 13.

S 8068/13

PORTO DE SANTOS - ARMAZEM 35/37

CARTA 1701

INSPECAO SUBAQUATICA NO N/M MALLECO

EMBARCACAO ENVOLVIDA: KARUIA III

PERIODO: 16 A 21 JUN - DAS 1100 UTC A 2000 UTC

RECOMENDA-SE CAUTELA
CANCELAR ESTE AVISO 212100 UTC JUN 13

S 8067/13
PORTO DE SANTOS - ARMAZEM 38
CARTA 1701
INSPECAO SUBAQUATICA NO N/M KING HAKAN
EMBARCACA O ENVOLVIDA: LEOMAR
PERIODO: 16 A 21 JUN - DAS 1100 UTC A 2000 UTC
RECOMENDA-SE CAUTELA
CANCELAR ESTE AVISO 212100 UTC JUN 13

S 8066/13
PORTO DE SANTOS - TERMINAL ULTRA FERTIL
CARTA 1701
INSPECAO SUBAQUATICA NO N/M EPHE S U S
EMBARCACA O ENVOLVIDA: FLAMENGO V
PERIODO: 16 A 22 JUN - DAS 1100 UTC A 2000 UTC
RECOMENDA-SE CAUTELA
CANCELAR ESTE AVISO 222100 UTC JUN 13

S 8065/13
PORTO DE SANTOS - TERMINAL TGG
CARTA 1701
INSPECAO SUBAQUATICA NO N/M TENTEN
EMBARCACA O ENVOLVIDA: FLAMENGO XVI
PERIODO: 16 A 21 JUN - DAS 1100 UTC A 2000 UTC
RECOMENDA-SE CAUTELA
CANCELAR ESTE AVISO 212100 UTC JUN 13

S 8049/13
BAIA DE GUANABARA - PONTE PRESIDENTE COSTA E SILVA
CARTA 1512
PILAR NR 130 - LUZ FIXA ENCARNADA - VAO DA ILHA DE MOCANGUE DE NAVEGACA O DE ENTRADA - APAGADO.

S 8048/13
BAIA DE GUANABARA - PONTE PRESIDENTE COSTA E SILVA
CARTA 1512
PILAR NR 77 - LUZ FIXA VERDE - VAO SECUNDARIO DE NAVEGACA O DE ENTRADA - APAGADO.

S 8047/13
BAIA DE GUANABARA - PONTE PRESIDENTE COSTA E SILVA
CARTA 1512
PILAR NR 130 LUZ FIXA ENCARNADA - VAO DA ILHA DE MOCANGUE DE NAVEGACA O DE SAIDA - APAGADO.

S 8046/13
BAIA DE GUANABARA - PONTE PRESIDENTE COSTA E SILVA
CARTA 1512
PILAR NR 77 - LUZ FIXA VERDE - VAO SECUNDARIO DE NAVEGACA O DE SAIDA - APAGADO.

S 8045/13
PORTO DE SANTOS - ARMAZEM NR 38
CARTA 1701
INSPECAO SUBAQUATICA NO N/M LADY MARITE
EMBARCACA O ENVOLVIDA: FLAMENGO V
PERIODO: 13 A 20/JUN - DAS 1100 UTC AS 2100 UTC
RECOMENDA-SE CAUTELA.
CANCELAR ESTE AVISO 202200 UTC JUN 13.

S 8030/13
PORTO DE SANTOS - TERMINAL TEG
CARTA 1701
INSPECAO SUBAQUATICA NO N/M MAGSENGER 19
EMBARCACA O DE APOIO : FLAMENGO V
PERIODO: 10 A 17 JUN - DAS 1100 AS 2100 UTC
RECOMFND A - S F CAUTEL A.

RECOMENDADO DE CANCELAR ESTE AVISO

CANCELAR ESTE AVISO 172200 UTC JUN 13.

S 8026/13

PROXIMIDADES DA ILHA NHANQUETA

CARTA 1531

BOIA TONEL AMARELA NHANQUETA NR 5 - NRORD RJ-285 - 22-46.47S 043-08.57W - DESAPARECIDA

S 8025/13

PROXIMIDADES DA ILHA VIRAPONGA

CARTA 1531

BOIA TONEL AMARELA VIRAPONGA NR 3 - NRORD RJ-260 - 22-46.87S 043-08.35W - DESAPARECIDA

S 8013/13

RIO ITAJAI-ACU

CARTA 1801

DRAGAGEM NAS PROXIMIDADES DO PORTO DE ITAJAI

NA POSICAO:

26-53.98S 048-39.70W

AREA DE DESPEJO:

26-56.55S 048-35.83W

26-56.60S 048-35.58W

EMBARCACA0 ENVOLVIDA: DRAGA AUTO-TRANSPORTADORA CATARINA

PERIODO: 29/MAI/13 A 29/MAI 18

RECOMENDA-SE CAUTELA.

CANCELAR LOCAL S 8007/13

CANCELAR ESTE AVISO 300359 UTC MAI 18.

S 8009/13

PORTO DE SANTOS

CARTA 1701

BOIAS DE LUZ ESTABELECIDAS E REPOSICIONADAS DEFINITIVAMENTE:

BOIA DE LUZ NR 8 - (NRORD 3344) - 23-59.19S 046-18.00W- REPOSICIONADA PARA: 23-59.53S 046-18.01W

BOIA DE LUZ NR 6 - (NRORD 3340) - 23-59.17S 046-19.01W - REPOSICIONADA PARA: 23-59.46S 046-19.01W

BOIA DE LUZ NR 5 - (NRORD 3336) - 23-59.21S 046-19.05W - REPOSICIONADA PARA: 23-59.59S 046-19.26W

BOIA DE LUZ NR 4 - (NRORD 3332) - 23-59.20S 046-19.20W - REPOSICIONADA PARA: 23-59.56S 046-19.57W

BOIA DE LUZ NR 3 - (NRORD 3328) - 23-59.29S 046-19.26W - REPOSICIONADA PARA: 24-00.20S 046-20.14W

BOIA DE LUZ NR 2 - (NRORD 3324) - 23-59.31S 046-20.01W - REPOSICIONADA PARA: 24-00.28S 046-20.02W

BOIA DE LUZ NR 1 - (NRORD 3320) - 24-00.03S 046-20.01W - REPOSICIONADA PARA: 24-00.08S 046-20.02W; E

BOIA DE LUZ NR 1A - 24-01.08S 046-20.28W - CARACTERISTICA: R.E. -

PERIODO: 1 SEGUNDO - FASE DETALHADA: E.0.5 - ECL.0.5

BOIA DE LUZ NR 2A - 24-00.36S 046-20.28W - CARACTERISTICA: LP.V.3S -

PERIODO: 3 SEGUNDO - FASE DETALHADA: V.0.5 - ECL.2.5

CANCELAR LOCAL S 7982/13.

S 8006/13

BAIA DE GUANABARA - ARQUIPELAGO DO BOQUEIRAO

CARTA 1531

ALTERACAO PROVISORIA EM CARACTERISTICA E FASE DETALHADA

BOIA DE LUZ BOQUEIRAO NR 3 - NRORD 2537 - 22-46.09S 043-09.58W - CARACTERISTICAS:

LP(4)A. PERIODO: 12S - FASE DETALHADA: A. 0.5 - ECL. 1.5 A. 0.5 - ECL. 1.5 A. 0.5 - ECL. 1.5 A. 0.5

- ECL. 5.5. ALTERADA PARA: CARACTERISTICA: LP.A.5S - PERIODO: 5S FASE DETALHADA: A. 0.5 -

ECL. 4.5.

CANCELAR ESTE AVISO 020359 UTC DEZ 13

S 7995/13

CANAL DE ACESSO AO PORTO DE PARANAGUA

CARTA 1822

BOIA DE LUZ NR 33 - NRORD 3664 - 25-29.67S 048-30.68W - APAGADA.

S 7983/13

BAIA DA ILHA GRANDE

CARTA 1636

BOIA DE LUZ NR 2 - NRORD - 2964 - 23-07.67S 44-22.98W - RETIRADA TEMPORARIAMENTE.
CANCELAR LOCAL S 7973/13.

S 7965/13
PROXIMIDADES DA ILHA BARNABE - PORTO DE SANTOS-SP
CARTA 1701
DRAGAGEM EM EXECUCAO NAS SEGUINTE POSICOES:
23-55.50S 046-19.95W
23-55.38S 046-20.12W
23-55.36S 046-20.04W
23-55.40S 046-19.97W
PERIODO: 28/MAI A 30/NOV - DURANTE 24 HORAS
EMBARCACA O DE APOIO: DRAGA HANG JUN 5001
RECOMENDA-SE CAUTELA.
CANCELAR ESTE AVISO 010359 UTC DEZ 13.

S 7956/13
PORTO DE SANTOS
CARTA 1701
INSPECAO SUBAQUATICA PONTUAL JUNTO AO LEITO MARINHO - TERMINAL DA CONCAIS NO
ALINHAMENTO DO CABECO 240 DO CANAL ESTUARIO NA POSICAO 23-57.32S 046-18.82W
PERIODO: 29/MAI A 20/JUN - DAS 1100 AS 2100 UTC
EMBARCACA O DE APOIO: LINCHARD
RECOMENDA-SE CAUTELA.
CANCELAR ESTE AVISO 202200 UTC JUN 13.

S 7953/13
REBOCADOR MBR III REBOCANDO BALSAS GL-61 E GL-62
COMPRIMENTO DO REBOQUE 165 M VELOC 3.0 NOS
INICIO: 181100 UTC MAI
ENTRE AS POSICOES:
PORTO DE SAIDA: BOIA DA CAMORIM 22-51.76S 043-07.04W
PORTO DE DESTINO: PRAIA DA BEIRA 22-46.58S 043-05.45W
DURACA O 2 HORAS
PORTO DE SAIDA: PRAIA DA BEIRA 22-46.58S 043-05.45W
PORTO DE DESTINO: LOCACA O DE DESCARTE 23-06.45S 043-03.85W
DURACA O 7 HORAS E 35 MINUTOS
PORTO DE SAIDA: LOCACA O DE DESCARTE 23-06.45S 043-03.85W
PORTO DE DESTINO: PRAIA DA BEIRA 22-46.58S 043-05.45W
DIRACA O 7 HORA E 35 MINUTOS
SOLICITA SE ESPACO PARA MANOBRA
CANCELAR ESTE AVISO 130600 UTC OUT 13.

S 7942/13
BAIA DA ILHA GRANDE
CARTA 1633
FAROLETE ILHA RAPADA - NRORD - 3152 - 23-09.61S 44-39.82W - APAGADO.

S 7941/13
BAIA DA ILHA GRANDE
CARTA 1633
BALIZA LAGE DOS MOLEQUES - NRORD - 3153 - 23-10.78S 44-38.68W - APAGADA.

S 7940/13
BAIA DA ILHA GRANDE
CARTA 1633
BALIZA LAJE DA TAPERA - NRORD - 3154 - 23-12.63S 44-40.68W - APAGADA.

S 7939/13
BAIA DA ILHA GRANDE
CARTA 1631
BOIA DE LUZ PARCEL DOS MEROS - NRORD 3148 - 23-09.05S 044-32.22W - A DERIVA
CANCELAR LOCAL S 7220/13

S 7938/13
BAIA DE GUANABARA - PONTE PRESIDENTE COSTA E SILVA
CARTA 1512
OBRA DE REFORCO ESTRUTURAL NOS PILARES 93, 94 E 96 (CAIXAO PAQUETA)
F PII ARFS 77. 82. 84. 94 (CATXAO CIDADF)

PILAR 79 22-52.16S 043-10.55W
 PILAR 80 22-52.17S 043-10.32W
 INICIO: 210900 UTC MAI 13
 RECOMENDA - SE CAUTELA
 CANCELAR LOCAL S 7911/13

S 7904/13
 CANAL DE ACESSO A BARRA DO PORTO DE LAGUNA
 CARTA 1901
 BOIA ARTICULADA 28-29.70S 048-44.79W - DESAPARECIDA

S 7900/13
 BAIÁ DE GUANABARA - TERMINAL DA LIBRA NA PONTA DO CAJU
 CARTA 1511
 ESTABELECIMENTO PROVISÓRIO DE BOIAS DE LUZ NA COR AMARELA COM MARCA DE TOPE X NAS POSICOES:
 BOIA DE LUZ NR 1 - 22-52.23S 043-12.18W CARACTERISTICA: LP. A. 15 S ALCANCE LUMINOSO 5 MILHAS NAUTICAS
 BOIA DE LUZ NR 2 - 22-52.23S 043-12.10W CARACTERISTICA: LP. A. 15 S ALCANCE LUMINOSO 5 MILHAS NAUTICAS
 BOIA DE LUZ NR 3 - 22-52.30S 043-12.07W CARACTERISTICA: LP. A. 15 S ALCANCE LUMINOSO 5 MILHAS NAUTICAS
 CANCELAR LOCAL S 7837/13.
 CANCELAR ESTE AVISO 120359 UTC NOV 13.

S 7899/13
 PORTO DO RIO DE JANEIRO E CANAL DE ACESSO AO TERMINAL DE CONTEINERES
 CARTA 1511
 BOIA DE LUZ NR 8 NRORD 2676.2 - 22-52.66S 043-12.32W - REPOSICIONADA PARA: 22-52.94S 043-12.57W - DESAPARECIDA.

S 7860/13
 BAIÁ DE GUANABARA - PROXIMIDADES ILHA ANANAZ
 CARTA 1512
 BOIA DE LUZ ANANAZ - NRORD 2489 - 22-51.02S 043-06.40W - DESAPARECIDA

S 7822/13
 REBOCADOR C.GAROTINHO - REBOCANDO EMBARCACAO LOCAR IV
 COMPRIMENTO DO REBOQUE 127 M - VELOC 3.0 NOS
 ENTRE PORTO DO RIO DE JANEIRO E ILHA DO GOVERNADOR
 PERIODO:08 MAI A 01 JUL - DAS 1200 AS 2000 UTC
 SOLICITA-SE ESPACO PARA MANOBRAS.
 CANCELAR ESTE AVISO 012100 UTC JUL 13.

S 7821/13
 CANAL DE ACESSO AO PORTO DE PARANAGUA E ANTONINA
 CARTA 1822
 DRAGAGEM NO CANAL DE ACESSO E BACIA DE EVOLUCAO DO TERMINAL DA PONTA DO FELIX
 ENTRE OS PARES DE BOIAS 01/02 E 15/16:
 25-29.92S 048-33.02W
 25-29.97S 048-33.05W
 25-27.62S 048-40.14W
 25-27.66S 048-40.18W
 BACIA DE EVOLUCAO:
 25-27.62S 048-40.14W
 25-27.66S 048-40.16W
 25-27.20S 048-40.39W
 25-27.30S 048-40.60W
 AREA DE DESPEJO:
 25-40.00S 048-08.00W
 25-27.45S 048-40.49W
 PERIODO: 18/JAN A 06/MAI
 RECOMENDA-SE CAUTELA.
 CANCELAR ESTE AVISO 210400 UTC JUN 13.

S 7813/13
 BAIÁ DE GUANABARA
 CARTA 1511
 REALIZACAO DE SONDAGEM GEOTECNICA NAS POSICOES:
 22-52.23S 043-12.18W

22-57.22S 043-09.17W
22-57.22S 043-08.59W
22-57.72S 043-09.16W
22-57.69S 043-08.57W
PERIODO: 071000 UTC MAI A 302000 UTC JUN
EMBARCACA0 DE APOIO: GATAO DO MAR IV
RECOMENDA-SE CAUTELA.
CANCELAR ESTE AVISO 302100 UTC JUN 13

S 7787/13
BAIA DE GUANABARA
PROXIMO AO AEROPORTO SANTOS DUMONT
CARTA 1511
BOIA DE LUZ SANTOS DUMONT SUDESTE - NRORD 2612.4 - 22-55.17S 043-09.70W - LUZ NAO
CONFIAVEL.
CANCELAR LOCAL S 7651/13

S 7779/13
BAIA DE GUANABARA
CARTA 23000 (INT. 2123)
DRAGAGEM NO CANAL DE APROXIMACA0 E BACIA DE EVOLUCA0 DO PIER DA PRAIA DA BEIRA
DA COMPERJ, COM INSTALACA0 DAS BOIAS QUE DELIMITAM A AREA A SER DRAGADA NAS SEGUINTE
S POSICOES:
22-46.55S 043-05.45W
22-46.60S 043-05.45W
22-46.60S 043-04.92W
22-46.58S 043-04.37W
22-46.58S 043-04.17W
22-46.50S 043-04.17W
22-46.53S 043-04.37W
22-46.53S 043-04.92W
POSICAO DE DESPEJO:
23-06.92S 043-03.85W
PERIODO: 02/MAI/13 A 02/JAN/14
RECOMENDA-SE CAUTELA
CANCELAR ESTE AVISO 030400 UTC JAN 14.

S 7763/13
BAIA DE GUANABARA - PROXIMIDADES DA ILHA DO FUNDADO
CARTA 1512
DRAGAGEM ENTRE AS POSICOES:
22-50.35S 043-14.85W
22-50.22S 043-14.68W
22-50.55S 043-14.40W
22-50.80S 043-14.42W
PERIODO: 300300 UTC ABR A 300300 UTC JUN 13
SOLICITA-SE MANTER DISTANCIA SUPERIOR A 600 JARDAS.
CANCELAR ESTE AVISO 300400 UTC JUN 13.

S 7759/13
BAIA DE GUANABARA - PROXIMIDADES DA PONTA DA RIBEIRA
CARTA 1512
FAROLETE RIBEIRA(TORRE) - G 0385.41 - 22 49.36S 43 10.13W - APAGADO

S 7756/13
BAIA DE PARANAGUA
CARTA 1822
EXISTENCIA DE CASCO SOCOBRADO NO PORTO PUBLICO DE ANTONINA/APPA NAO APRESENTANDO
PERIGO EMINENTE A NAVEGACA0 NA POSICAO: 25-26.60S 048-41.58W
RECOMENDA-SE CAUTELA.

S 7711/13
PORTO DE SANTOS - TERMINAL 29
CARTA 1711
INSPECA0 SUBAQUATICA EM OBRA DE RECUPERACA0 ESTRUTURAL DO TERMINAL 29
EMBARCACA0 ENVOLVIDA: LINCHARD
PERIODO: 22/ABR A 30/JUL - DAS 1100 UTC AS 2100 UTC
RECOMENDA-SE CAUTELA.
CANCELAR ESTE AVISO 302200 UTC JUL 13.

S 7703/13

BAIA DE GUNABARA

CARTA 1501

ESTABELECIMENTO DE 10 BOIAS DE LUZ AMARELAS EM FACE DO PROJETO DE BALIZAMENTO PROVISÓRIO AO FUTURO CANAL DE ACESSO AO COMPLEXO PETROQUÍMICO DO RIO DE JANEIRO- (COMPERJ) NAS POSIÇÕES:

A) BOIA DE LUZ 22-46.68S 043-05.38W CARACTERÍSTICA: LP. A. 5 S ALCANCE LUMINOSO 2 MILHAS NAUTICAS

B) BOIA DE LUZ 22-46.52S 043-05.38W CARACTERÍSTICA: LP. A. 5 S ALCANCE LUMINOSO 2 MILHAS NAUTICAS

C) BOIA DE LUZ 22-46.68S 043-04.85W CARACTERÍSTICA: LP. A. 5 S ALCANCE LUMINOSO 2 MILHAS NAUTICAS

D) BOIA DE LUZ 22-46.52S 043-04.85W CARACTERÍSTICA: LP. A. 5 S ALCANCE LUMINOSO 2 MILHAS NAUTICAS

E) BOIA DE LUZ 22-46.68S 043-04.38W CARACTERÍSTICA: LP. A. 5 S ALCANCE LUMINOSO 2 MILHAS NAUTICAS

F) BOIA DE LUZ 22-46.55S 043-04.40W CARACTERÍSTICA: LP. A. 5 S ALCANCE LUMINOSO 2 MILHAS NAUTICAS

G) BOIA DE LUZ 22-46.67S 043-04.25W CARACTERÍSTICA: LP. A. 5 S ALCANCE LUMINOSO 2 MILHAS NAUTICAS

H) BOIA DE LUZ 22-46.50S 043-04.25W CARACTERÍSTICA: LP. A. 5 S ALCANCE LUMINOSO 2 MILHAS NAUTICAS

I) BOIA DE LUZ 22-46.70S 043-04.18W CARACTERÍSTICA: LP. A. 5 S ALCANCE LUMINOSO 2 MILHAS NAUTICAS

J) BOIA DE LUZ 22-46.48S 043-04.19W CARACTERÍSTICA: LP. A. 5 S ALCANCE LUMINOSO 2 MILHAS NAUTICAS

RECOMENDA-SE CAUTELA

CANCELAR ESTE AVISO 150359 UTC OUT 13

S 7610/13

CANAL DE BERTIOGA

CARTA 1711

ESTABELECIMENTO DE SINAL NAUTICO

BALIZA DE PERIGO ISOLADO - NRORD ASD - NA POSIÇÃO: 23-55.61S 046-14.57W

RECOMENDA-SE CAUTELA.

S 7592/13

CANAL DE ACESSO A BAIA DE GUARATUBA

CARTA 1803

BOIA DE LUZ NR 1 - 25-51.72S 048-31.50W - FORA DE POSIÇÃO - POSIÇÃO ATUAL 25-51.65S 048-31.40W

BOIA DE LUZ NR 2 - 25-51.75S 048-31.42W - FORA DE POSIÇÃO - POSIÇÃO ATUAL 25-51.75S 048-31.40W

BOIA DE LUZ NR 4 - 25-51.67S 048-31.98W - FORA DE POSIÇÃO - POSIÇÃO ATUAL 25-51.68S 048-31.97W

BOIA DE LUZ NR 5 - 25-51.54S 048-32.93W - FORA DE POSIÇÃO - POSIÇÃO ATUAL 25-51.55S 048-32.91W

BOIA DE LUZ NR 7 - 25-51.51S 048-33.74W - FORA DE POSIÇÃO - POSIÇÃO ATUAL 25-51.53S 048-33.71W

BOIA DE LUZ NR 8 - 25-51.63S 048-33.74W - FORA DE POSIÇÃO - POSIÇÃO ATUAL 25-51.62S 048-33.72W.

CANCELAR LOCAL S 7768/12.

S 7573/13

BAIA DE GUANABARA

PROXIMIDADES DO ESTALEIRO EQUIPEMAR - (RJ)

CARTA 1515

DRAGAGEM EM EXECUÇÃO ENTRE AS POSIÇÕES:

22-52.41S 043-06.66W;

22-52.48S 043-06.67W;

22-52.41S 043-06.68W;

22-52.48S 043-06.69W;

EMBARCAÇÕES ENVOLVIDAS: RB FELIZ, C-RELAMPAGO, BATELAO CUMBICA E Balsa NISHIVRA III

PERÍODO: 03/ABR /13 DAS 1000 AS 2100 UTC.

RECOMENDA-SE CAUTELA.

SOLICITA-SE ESPAÇO PARA MANOBRA

CANCELAR ESTE AVISO 302200 UTC JUN 13.

E 7570/13

CANAL DE ACESSO AO PORTO DE VITÓRIA

CANAL DE ACESSO AO PORTO DE VITORIA

CARTA 1401

BOIA DE LUZ NR 15 - NRORD 2060 - 20-19.33S 040-20.02W - REPOSICIONADA TEMPORARIAMENTE PARA 20-19.29S 040-20.05W.

S 7505/13

PORTO DE SAO FRANCISCO DO SUL - CANAL DA BARRA

CARTA 1804

FAROLETE SUMIDOURO - G 0544 - 26-10.24S 048-33.30W - APAGADO.

S 7503/13

PORTO DE PARANAGUA - CANAL DE ACESSO AO TERMINAL DA PONTA DO FELIX E A ANTONINA

CARTA 1822

ESTABELECIMENTO E REPOSICIONAMENTO PROVISORIOS DE BOIAS DE LUZ.

BOIA DE LUZ NR 7 - NRORD 3684.25 - 25-28.95S 048-37.08W - REPOSICIONADA PARA: 25-29-13S 048-36.45W.

BOIA DE LUZ NR 8 - NRORD 3684.26 - 25-28.01S 048-37.10W - REPOSICIONADA PARA: 25-29.22S 048-36.47W

BOIA DE LUZ NR 7A - ESTABELECIDA NA POSICAO: 25-28.82S 048-37.45W - CARACTERISTICAS: LP (E) 0,5 - ECL. 0,5 - LP 0,5 - ECL 2,5.

BOIA DE LUZ NR 8A - ESTABELECIDA NA POSICAO: 25-28.95S 048-37.08W - CARACTERISTICAS: LP. (V) 0,5 - ECL. 3,5.

S 7463/13

CANAL DE ACESSO AO PORTO DE PARANAGUA E ANTONINA.

CARTAS 1822 E 1821

REPOSICIONAMENTO DE BOIAS DE LUZ EM VIRTUDE DE DRAGAGEM:

BOIA DE LUZ NR-4 - NRORD 3684.16 - 25-29.57S 048-34.24W POSICAO ATUAL 25-29.62S 048-34.23W

BOIA DE LUZ NR-6 - NRORD 3684.22 - 25-29.44S 048-35.56W POSICAO ATUAL 25-29.47S 048-35.57W

BOIA DE LUZ NR-11 - NRORD 3684.35 - 25-28.37S 048-39.17W POSICAO ATUAL 25-28.33S 048-39.17W

BOIA DE LUZ NR-13 - NRORD 3684.4 - 25-28.10S 048-39.61W POSICAO ATUAL 25-28.07S 048-39.61W

BOIA DE LUZ NR-17 - NRORD 3684.5 - 25-27.34S 048-40.18W POSICAO ATUAL: 25-27.28S 048-40.12W

BOIA DE LUZ NR-19 - NRORD 3684.52 -25-27.15S 048-40.41W POSICAO ATUAL: 25-27.10S 048-40.35W

CANCELAR LOCAIS S 7368/12, S 7219/13 E S 7391/13.

S 7457/13

PORTO DE IMBITUBA

CARTA 1908

SERVICO DE SONDAGEM ENTRE AS SEGUINTE POSICOES:

28-13.93S 48 39.28W

28-13.22S 48-39.67W

28-11.57S 48-37.88W

28-11.85S 48-37.60W

28-13.23S 48-39.12W

28-13.90S 48-39.03W

28-12.23S 48-37.18W

28-12.22S 48-36.27W

28-13.32S 48-37.17W

28-13.30S 48-36.25W

PERIODO: 15/MAR A 15/JUL 13

RECOMENDA-SE CAUTELA.

CANCELAR ESTE AVISO 160359 UTC JUL 13.

S 7394/13

BARRA DO ARARANGUA - SC

CHART 1911

SERVICO DE CONSTRUCAO DE PONTE SOBRE O RIO ARARANGUA:

BR 101 MUNICIPIO DE ARARANGUA

INICIO: 08/MAR

RECOMENDA-SE CAUTELA

CANCELAR ESTE AVISO 310000 UTC JAN 14.

S 7380/13

PORTO DE ITAGUAI (TECAR)

CARTA 1607

DRAGAGEM EM EXECUCAO ENTRE AS POSICOES:

22-56.20S 043-49.87W

22-56.38S 043-49.68W
22-56.57S 043-49.87W
22-56.38S 043-50.07W
AREA DE REALIZACAO DE DESPEJO:
23-11.00S 043-54.50W
PERIODO: 07/MAR A 31/JUL/13
RECOMENDA-SE CAUTELA
CANCELAR ESTE AVISO 010359 UTC AGO 13.

S 7377/13
BAIA DE GUANABARA
CARTA 1511
BOIA DE LUZ OLEODUTO MANGUINHOS NR 02 - NRORD 2652 -
22-53.17S 43-11.78W - LUZ NAO CONFIAVEL

S 7357/13
BAIA DE GUANABARA
CARTA 1511
BALIZA TAPUTERAS - NRORD RJ-55 - 22-55.63S 043-06.81W - DESAPARECIDA.

S 7343/13
ENTRE RIO GRANDE E SAO JOSE DO NORTE
CARTA 2101
RESTRICAO DE MANOBRA DO CANAL MIGUEL DA CUNHA
RECOMENDA-SE AOS NAVEGANTES ESPECIAL ATENCAO A SINALIZACAO DA DRAGA E TUBULACAO QUE
SE ENCONTRAM POSICIONADAS NO INICIO DO CANAL PROXIMO A RIO GRANDE.

S 7336/13
PORTO DE SANTOS - CAIS DE OUTEIRINHOS
CARTA 1701
INSPECAO SUBAQUATICA EM ESTACAS METALICAS NO CAIS DE
OUTEIRINHOS EM FRENTE AOS ARMAZENS 25 E 26
EMBARCACAO DE APOIO: LINCHARD
PERIODO: 04/MAR A 30/NOV/13 - DAS 1400 AS 0000 UTC .
RECOMENDA-SE CAUTELA.
CANCELAR ESTE AVISO 010100 UTC DEZ 13.

S 7316/13
BAIA DE GUANABARA
CARTA 1512
FAROLETE PEDRA DA PASSAGEM G 0384 - 22-50.53S 043-10.03W - CARACTERISTICAS: R.B.1S (B. 0,5
- ECL.0,5)- ALCANCE LUMINOSO 10 MILHAS NAUTICAS REALIZACAO DE TESTES COM LANTERNA DE
LED POR PERIODO INDETERMINADO.

S 7308/13
LAGUNA - SANTA CATARINA
PROXIMIDADES DO CANAL DE LARANJEIRAS
CARTA 1910
SERVICOS DE CONSTRUCAO DE PONTE SOBRE A LAGOA SANTO ANTONIO DOS ANJOS.
PERIODO: 27/FEV/13 A 17/MAI/15
RECOMENDA-SE CAUTELA
CANCELAR ESTE AVISO 180359 UTC MAI 15

S 7261/13
CANAL DE ACESSO A BARRA DO PORTO DE LAGUNA
CARTA 1901
BOIA DE LUZ LATERAL DE BB - NRORD ASD - 28-29.70S 048-44.79W - DESAPARECIDA
CANCELAR LOCAL S 8870/12.

S 7254/13
PROXIMIDADES DO PORTO DE SANTOS
CARTA 1711
BOIA DE LUZ CANDINHO - NRORD 3280 - 23-55.56S 046-14.52W - DESAPARECIDA
CANCELAR LOCAL S 7201/13

S 7242/13
CANAL DE ACESSO AO PORTO DE SAO FRANCISCO DO SUL - PROXIMO DO CABO JOAO DIAS
CARTA 1804
REF AVISO TEMPORARIO S 120(T)2012
BOIAS DE LUZ ESTABELECIDAS TEMPORARIAMENTE NAS POSICOES: 26-09.95S 048-31.00W E 26-

09.80S 048-31.16W – RETIRADA TEMPORARIAMENTE.
CANCELAR LOCAL S 8809/12.

S 7240/13
BAIA DA ILHA GRANDE
CARTA 1631
FAROLETE LAJE DO CORONEL – G 0450 - 23-05.98S 044-23.98W – APAGADO.

S 7180/13
CANAL DE ACESSO AO PORTO DE ITAGUAI
CARTA 1623
ESTABELECIMENTO E ALTERACAO DE POSICAO E CARACTERISTICA DE BOIAS DE LUZ.
CANAL PRINCIPAL
BOIA DE LUZ NR 5 - NRORD 2852 - 22-58.09S 043-57.52W NOVA POSICAO: 22-59-26S 043-57.80W
CARACTERISTICAS: LP. E 3S (E 0,3 - ECL. 2,7).
BOIA DE LUZ NR 13 - NRORD 2888 - 22-58.22S 043-53.27W NOVA POSICAO: 22-58.26S 043-53.36W
CARACTERISTICAS: LP. E 3S (E 0,3 - ECL. 2,7).
BOIA DE LUZ SEPETIBA - NRORD 2870 - 22-58.11S 043-53.22W NOVA POSICAO: 22-58-10S 043-53.23W - CARACTERISTICAS: LP. V 3S (V 0,3 - ECL. 2,7).
FINAL DO TRECHO
BOIA DE LUZ NR 20 - NRORD 2916 - 22-56.87S 043-50.72W NOVA POSICAO: 22-56-89S 043-50.77W
CARACTERISTICAS: LP. V 3S (V 0,3 - ECL. 2,7).
BOIA DE LUZ TECON - 22-56.80S 043-50.64W - CARACTERISTICAS: LP(2+1)V 6S (V 0,5 - ECL. 0,5) - (0,5 -ECL. 1,5 - V 0,5 - ECL. 2,5).
CANAL DE ACESSO AO TERMINAL DE CONTEINERES CANAL Y
BOIA DE LUZ NR 3 - 22-56.38S 043-50.59W - CARACTERISTICAS: LP. E 3S (E 0,3 - ECL. 2,7).
BOIA DE LUZ NR 4 - 22-56.38S 043-50.65W - CARACTERISTICAS: LP. V 3S (E 0,3 - ECL. 2,7).

S 7138/13
CANAL DE PICAGUERA - PORTO DE SANTOS
CARTA 1701
ESTABELECIMENTO PROVISORIO DE 2 BOIAS DE LUZ PARA DEMARCACAO DE AREA DRAGADA NAS SEGUINTE POSICOES:
BOIA 1 - 23-55.46S 046-18.52W
BOIA 2 - 23-56.10S 046-18.57W
PERIODO: 25/JAN 13 A 24/JUL 13
RECOMENDA-SE CAUTELA.
CANCELAR ESTE AVISO 250359 JUL 13.

S 7011/13
PORTO DE SANTOS
CARTA 1701
SERVICO DE TRANSPORTE DE TUBOS ATRAVES DE BALSAS REBOCADAS
COMPRIMENTO DO DISPOSITIVO 90 M VELOC 2.0 NOS
ENTRE O ARMAZEN 32 PORTO DE SANTOS E O TERMINAL DA SAIPEM
EMBARCACOES ENVOLVIDAS: REBOCADORES LOCAR XIII, LOCAR XIV E Balsa LOCAR X.
PERIODO: 07/JAN A 07/JUL 13 - DAS 0200 UTC A 0500 UTC
RECOMENDA-SE CAUTELA.
CANCELAR ESTE AVISO 070600 UTC JUL 13.

S 8809/12
CANAL DE ACESSO AO PORTO DE SAO FRANCISCO DO SUL - PROXIMO DO CABO JOAO DIAS
CARTA 1804
REF AVISO TEMPORARIO S 120(T)2012
BOIAS DE LUZ ESTABELECIDAS TEMPORARIAMENTE NAS POSICOES: 26-09.95S 048-31.00W E 26-09.80S 048-31.16W – APAGADAS.
CANCELAR LOCAL S 8446/12.

S 8704/12
LESTE DE ARRAIAL DO CABO
CARTA 1503
ESCUNA GAROTA DO CABO II NAUFRAGADA NA POSICAO: 22-58.35S 042-01.08W (PARTE DA ESTRUTURA E MASTROS ACIMA DA SUPERFICIE)
RECOMENDA SE CAUTELA.

S 8701/12
PROXIMIDADES DO PORTO DE SANTOS(SP).
CARTA 1701

CARTA 1701.

OBRA DE CONSTRUCAO E ADEQUACAO PARA ALINHAMENTO DO CAIS DE OUTERINHOS NAS SEGUINTE POSICOES:

23-57.07S 046-18.19W
23-57.08S 046-18.20W
23-57.14S 046-18.17W
23-57.19S 046-18.13W
23-57.19S 046-18.14W
23-57.21S 046-18.12W
23-57.20S 046-18.10W
23-57.13S 046-18.16W

PERIODO: 14/NOV 12 A 14/NOV 13 DURANTE 24 HORAS

EMBARCAOES DE APOIO: Balsa LUCIA, Balsa RUBINEIA, REBOCADOR TITA, Balsa MARFORT 9, Balsa MARFORT 11, Balsa CONFIANCA 5, REBOCADOR RIO NEGRO, Balsa MARFORT 8, REBOCADOR HAMAL, Lancha MARFORT 2, Lancha MARFORT 4 e Lancha MARFORT 5

RECOMENDA-SE CAUTELA.

CANCELAR ESTE AVISO 150359 UTC NOV 13.

S 8697/12

PROXIMIDADES DA ILHA DE ITACURUCA

CARTA 1623

EMBARCACAO FALCAO PESCADOR(TIPO TRINEIRA COM SUPERESTRUTURA VISIVEL) NAUFRAGADA NA POSICAO: 22-56.04S 043-54.58W.

RECOMENDA-SE CAUTELA.

S 8680/12

PROXIMIDADES DO COSTAO DA PRAIA DE TAQUARINHAS(SC)

CARTA 23300(INT 2126)

QUEDA DE AERONAVE MONOMOTOR NA POSICAO:27-00.00S 048-35.00

RECOMENDA SE CAUTELA(VIRTUDE DE DESTROCOS DA AERONAVE).

S 8611/12

CANAL DE ACESSO AO PORTO DE VITORIA

CARTA 1401

BALIZA VILA VELHA - NRORD ES-30 - 20-19.48S 040-17.52W - RETIRADA TEMPORARIAMENTE.

S 8594/12

BAIA DE GUANABARA - PROXIMIDADES DA ILHA DE SANTA CRUZ

CARTA 1515

BOIA CEGA CABO SUBMARINO MARUI LESTE - NRORD RJ-100 - 22-51.68S 043-06.75W - DESAPARECIDA.

S 8581/12

BAIA DE GUANABARA - PROXIMIDADES DA ILHA DO FUNDAO

CARTA 1512

CONSTRUCAO DE PONTE LIGANDO A ILHA DO FUNDAO AO CONTINENTE NAS SEGUINTE COORDENADAS:

22-50.79S 043-14.54W
22-50.79S/043-14.45W

PERIODO: 15 JUL 12 A 30 JUL 13

NA SINALIZACAO DO PERIODO DIURNO SERAO UTILIZADAS BOIAS DE ARINQUE DOS SISTEMAS DE FUNDEIO PROPRIOS DAS BALSAS, NA FORMA CILINDRICA, DE COR AMARELA, COM FAIXAS REFLEXIVEIS, NAS DIMENSOES 0.8 METRO DE DIAMETRO e 1.5 METROS DE COMPRIMENTO; NO PERIODO NOTURNO AS BALSAS PERMANECERAO ILUMINADAS COM HOLOFOTES E AS BOIAS DE ARINQUE SERAO DOTADAS DE SISTEMA DE ILUMINACAO TIPO STROBE LIGHT.

CANCELAR ESTE AVISO 310400 UTC JUL 13.

S 8455/12

BAIA DE PARANAGUA - PONTA DO MACIEL(PR)

CARTA 1821

ESTABELECIMENTO DE AREA AQUICOLA, ENTRE AS POSICOES:

25-33.18S 048-24.68W
25-33.20S 048-24.68W
25-33.10S 048-24.38W
25-33.12S 048-24.38W.

RECOMENDA-SE CAUTELA.

S 8454/12

BAIA DE PARANAGUA - PONTA OESTE DA ILHA DO MEL(PR)

CARTA 1821

ESTABELECIMENTO DE AREA AQUICOLA, ENTRE AS POSICOES:

25-29.80S 048-22.63W

25-29.39S 048-23.02W

25-29.37S 048-21.82W

25-29.78S 048-22.63W.

RECOMENDA-SE CAUTELA.

S 8369/12

BAIA DE GUANABARA - PROXIMIDADES DA ILHA REDONDA DE DENTRO

CARTA 1513

ESTABELECIMENTO DE SINAI NAUTICOS:

BOIA DE LUZ ILHA REDONDA NR 6 - NRORD ASD - 22-48.08S 043-07.44W - CARACTERISTICA: LP.V - PERIODO: 3S -

FASE DETALHADA: V. 0.5 - ECL. 2.5 - ALCANCE LUMINOSO: 5 MILHAS NAUTICAS.

BOIA DE LUZ NORTE DAS PEDRAS COCOIS - NRORD ASD - 22-48.33S 043-07.52W - CARACTERISTICA:

R.B - PERIODO: 1S - FASE DETALHADA: B. 0.3 - ECL. 0.7 - ALCANCE LUMINOSO: 5 MILHAS NAUTICAS.

BOIA DE LUZ CARDINAL SUL - SUL DA ILHA DO FERRO - NRORD-ASD - 22-47.98S 043-07.35W -

CARACTERISTICA: R(6)B.+LPL.B. - PERIODO: 15S - FASE DETALHADA: B. 0.3 - ECL. 0.7 - B. 0.3 - ECL.

0.7 - B. 0.3 - ECL. 0.7 - B. 0.3 - ECL. 0.7 - B. 0.3 - ECL. 0.7 - B. 2.0 - ECL. 7.0 -

ALCANCE LUMINOSO: 5 MILHAS NAUTICAS.

BOIA DE LUZ CARDINAL OESTE OESTE DA ILHA DO PITA - NRORD-ASD - 22-48.02S 043-07.21W -

CARACTERISTICA: R(9)B. - PERIODO: 15S - FASE DETALHADA: B. 0.3 - ECL. 0.7 - B. 0.3 - ECL. 0.7 -

B. 0.3 - ECL. 0.7 - B. 0.3 - ECL. 0.7 - B. 0.3 - ECL. 0.7 - B. 0.3 - CL. 0.7 - B. 0.3 - ECL. 0.7 - B. 0.3 -

ECL. 0.7 - B. 0.3 - ECL. 6.7 - ALCANCE LUMINOSO: 5 MILHAS NAUTICAS.

FAROLETES IMPLANTADOS NA ILHA COMPRIDA:

FAROLETE DOLFIM NR 1 - 22-48.29S 043-07.48W - CARACTERISTICA: F.A - ALCANCE LUMINOSO: 2 MILHAS NAUTICAS.

FAROLETE DOLFIM NR 4 - 22-48.26S 043-07.45W - CARACTERISTICA: F.A - ALCANCE LUMINOSO: 2 MILHAS NAUTICAS.

FAROLETE DOLFIM NR 5 - 22-48.33S 043-07.50W - CARACTERISTICA: F.A - ALCANCE LUMINOSO: 2 MILHAS NAUTICAS.

FAROLETE DOLFIM NR 10 - 22-48.24S 043-07.41W - CARACTERISTICA: F.A - ALCANCE LUMINOSO: 2 MILHAS NAUTICAS.

FAROLETE CAIS DE APOIO - 22-48.33S 043-07.47W - CARACTERISTICA: F.A - ALCANCE LUMINOSO: 2 MILHAS NAUTICAS.

FAROLETES IMPLANTADOS NA ILHA REDONDA:

FAROLETE DOLFIM NR 1 - 22-48.18S 043-07.25W - CARACTERISTICA: F.A - ALCANCE LUMINOSO: 2 MILHAS NAUTICAS.

FAROLETE DOLFIM NR 3 - 22-48.14S 043-07.24W - CARACTERISTICA: F.A - ALCANCE LUMINOSO: 2 MILHAS NAUTICAS.

FAROLETE DOLFIM NR 4 - 22-48.12S 043-07.22W - CARACTERISTICA: F.A - ALCANCE LUMINOSO: 2 MILHAS NAUTICAS.

FAROLETE DOLFIM NR 6 - 22-48.09S 043-07.18W - CARACTERISTICA: F.A - ALCANCE LUMINOSO: 2 MILHAS NAUTICAS.

IMPLANTACAO DA SINALIZACAO DA PONTE DE INTERLIGACAO:

ILHA COMPRIDA - NRORD-ASD - 22-48.32S 043-07.36W - CARACTERISTICA: ISO.B - PERIODO: 2S - FASE DETALHADA: B. 1.0 - ECL. 1.0 - ALCANCE LUMINOSO: 4 MILHAS NAUTICAS.

PONTE - NRORD ASD - 22-48.25S 043-07.28W - CARACTERISTICA: ISO.B - PERIODO: 2S - FASE DETALHADA: B. 1.0 - ECL. 1.0 - ALCANCE LUMINOSO: 4 MILHAS NAUTICAS.

ILHA REDONDA - NRORD ASD - 22-48.21S 043-07.16W - CARACTERISTICA: ISO.B - PERIODO: 2S - FASE DETALHADA:

B. 1.0 - ECL. 1.0 - ALCANCE LUMINOSO: 4 MILHAS NAUTICAS.

S 8182/12

BAIA DE GUARATUBA

CARTA 1803

AREAS AQUICOLAS PARA CULTIVO DE OSTRAS ESTABELECIDAS ENTRE AS POSICOES:

RIO BARIGUI:

25-51.08S 048-36.30W

25-51.02S 048-36.25W

25-50.98S 048-36.28W

25-51.05S 048-36.33W

ILHA SEPULTURA:

25-51.05S 048-34.72W

25-51.33S 048-34.72W

25-51.35S 048-34.63W

25-51.37S 048-34.65W

CABARAQUARA I:

25-50.35S 048-34.73W

25 50 35S 048 34 73W

25-50.28S 048-34.72W

25-50.28S 048-34.72W

25-50.30S 048-34.70W

CABARAQUARA II:

25-50.08S 048-34.73W

25-50.98S 048-34.73W

25-50.03S 048-34.73W

25-49.98S 048-34.75W

24-49.95S 048-34.75W

25-49.88S 048-34.77W

25-49.82S 048-34.78W

25-49.80S 048-34.80W

25-49.75S 048-34.82W

25-49.70S 048-34.87W

25-49.67S 048-34.88W

25-49.65S 048-34.90W

25-49.67S 048-34.92W

25-49.68S 048-34.90W

25-49.70S 048-34.87W

25-49.75S 048-34.82W

25-49.80S 048-34.80W

25-49.82S 048-34.78W

25-49.88S 048-34.78W

25-49.95S 048-34.75W

25-49.98S 048-34.75W

25-50.03S 048-34.75W

CANCELAR LOCAL S 8024/12.

RECOMENDA-SE CAUTELA.

S 8138/12

PORTO DO RIO DE JANEIRO - PROXIMIDADES DA LAJE DOS MEROS(RJ)

CARTA 1512

EXISTENCIA DE ALTO FUNDO DE 7.1 METROS NA POSICAO:

22-53.75S 043-09.78W.

RECOMENDA SE CAUTELA.

S 8134/12

PROXIMIDADES DO PORTO DE SANTOS(SP).

CARTA 1701.

BOIA DE LUZ PEDRA DE TEFFE - NRORD 3354 - 23-57.19S 046-18.52 - RETIRADA TEMPORARIAMENTE EM VIRTUDE DERROCAMENTO.

S 8102/12

CANAL DE ACESSO A BARRA DO PORTO DE LAGUNA(SC)

CARTA 1901

BOIA CEGA PEDRA DO PASTO NR 2 - NRORD SC - 100 - 28-29.73S 048-45.40W - DESAPARECIDA.

S 8067/12

PROXIMIDADES DO PORTO DE SAO FRANCISCO DO SUL(SC)

CARTA 1804

AREA PARA REALIZACAO DE AULAS PRATICAS DE MOTO AQUATICA ENTRE AS POSICOES:

26-13.77S 048-37.43W

26-13.66S 048-37.48W

26-13.59S 048-37.26W

26-13.70S 048-37.22W.

RECOMENDA-SE CAUTELA.

S 8066/12

BAIA DA BABITONGA-(PR)

CARTA 1805

AREA PARA REALIZACAO DE AULAS PRATICAS DE MOTO AQUATICA ENTRE AS POSICOES:

26-13.17S 048-46.05W

26-13.14S 048-45.95W

26-13.30S 048-45.90W

26-13.32S 048-46.00W.

RECOMENDA-SE CAUTELA.

S 8045/12

CANAL DA BARRA E PORTO DE SAO FRANCISCO DO SUL(SC)

CARTA 1804

ESTABELECIMENTO E RENOMEACAO PROVISORIO DE BOIAS DE LUZ EM VIRTUDE DE DRAGAGEM :
BOIA DE LUZ NR 01 - ESTABELECIDA EM: 26-10.85S 048-29.86W. - CARACTERISTICA: R.E - FASE
DETALHADA: E.0,5 - ECL. 0,5 - PERIODO:1 SEGUNDOS
BOIA DE LUZ NR 03 - ESTABELECIDA EM: 26-10.36S 048-30.41W. - CARACTERISTICA: LP.E - FASE
DETALHADA: E.0,3 - ECL. 2,7 - PERIODO:3 SEGUNDOS
BOIA DE LUZ NR 13 - ESTABELECIDA EM: 26-11.84S 048-36.76W. - CARACTERISTICA: R.E - FASE
DETALHADA: E.0,5 - ECL. 0,5 - PERIODO:1 SEGUNDOS.
CANCELAR LOCAL S 8036/12.

S 8033/12

BAIA DE GUANABARA - PONTA DO GALEAO(RJ)

CARTA 1512

BOIA CEGA NR 09 - NRORD RJ-475 - 22-50.08S 043-14.34W - RETIRADA TEMPORARIAMENTE.

CANCELAR LOCAL S 7611/12.

S 8002/12

PORTO DO RIO GRANDE - CANAL DE ACESSO AO PORTO NOVO - BACIA DE EVOLUCAO(RS)

CARTA 2101

ESTABELECIDAS DUAS BOIAS DE LUZ ESPECIAL - CARACTERISTICA: LP.A - PERIODO: 3 SEGUNDOS -
POSICOES:

A)32-02.69S 052-04.30W E

B)32-02.70S 052-04.30W

PARA DEMARCAR A MARGEM NORTE DA BACIA - VIRTUDE ASSOREAMENTO.

CANCELAR LOCAL S 7734/12.

RECOMENDA-SE CAUTELA.

S 7960/12

PROXIMIDADES DO CANAL DE LARANJEIRAS

LAGOA DE SANTO ANTONIO-LAGUNA(SC)

CARTA 1910

ESTABELECIMENTO PROVISORIO DE 03 BOIAS DE LUZ AMARELAS NAS POSICOES:

28-27.43S 048-48.88W

28-27.37S 048-48.99W

28-27.32S 048-49.07W

CARACTERISTICAS LP.(4)A.20S - AFIM DE DEMARCAR A AREA A SER DRAGADA,EXISTENCIA DE
TUBULACAO FLUTUANTE SINALIZADA POR BOIAS AMARELAS ENTRE 28-27.66S 048-48.19W e 28-
27.28S 048-48.88W.

RECOMENDA-SE CAUTELA.

S 7934/12

BAIA DE GUANABARA(RJ)

CARTA 1501

INSTALACAO DE 04 BOIAS DE AMARRACAO NAS POSICOES:

22-51.74S 043-06.99W

22-51.78S 043-07.03W

22-51.83S 043-07.07W.

S 7927/12

LAGOA DE SANTO ANTONIO DOS ANJOS-LAGUNA(SC)

CARTA 23300

ESTABELECIMENTO PROVISORIO DE 29 SINAIS DO TIPO BOIA NA COR AMARELA COM MARCA DE TOP X
QUE CONSTA DOS SINAIS ESPECIAIS DA IALA B NAS POSICOES:

28-27.23S 048-48.68W 28-27.18S 048-48.78W

28-27.27S 048-48.82W 28-27.17S 048-48.93W

28-27.18S 048-48.97W 28-26.98S 048-49.17W

28-27.10S 048-49.17W 28-26.92S 048-49.30W

28-26.80S 048-49.38W 28-26.73S 048-49.53W

28-26.62S 048-49.62W 28-26.53S 048-49.73W

28-26.42S 048-49.80W 28-26.30S 048-49.97W

28-26.32S 048-49.90W 28-26.33S 048-49.82W

28-26.23S 048-49.92W 28-26.27S 048-50.07W

28-26.20S 048-50.03W 28-26.20S 048-50.28W

28-26.13S 048-50.25W 28-26.13S 048-50.48W

28-26.07S 048-50.45W 28-26.05S 048-50.68W

28-25.98S 048-50.62W 28-25.95S 048-50.82W

28-25.90S 048-50.75W 28-25.82S 048-50.95W

28-25.78S 048-50.87W.

S 7880/12

PORTO DE IAGUINA(SC)

PORTO DE SANTOS(SP)

CARTA 1901

FAROLETE LAGUNA SUL - NRORD 3952 - 28-29.77S 048-44. 65W

ESTABELECIDO PROVISORIAMENTE NA POSICAO : 28-29.75S 048-44.74 W, EM VIRTUDE DE DESTRUCAO DO FAROLETE, O MOLHE SE ESTENDE DA POSIÇÃO 28-29.75S 048-44.74W ATE 28-29.77S 048-44.67W.

CANCELAR LOCAL 7848/12.

S 7847/12

BAIA DE GUANABARA(RJ)

PROXIMIDADES DA ILHA DO FUNDAO

CARTA 1512

ESTABELECIMENTO PROVISORIO DE 12 BOIAS CEGAS NA COR AMARELA NAS POSICOES:

22-50.05S 043-14.34W 22-50.06S 043-14.31W 22-50.12S 043-14.36W

22-50.11S 043-14.36W 22-50.14S 043-14.39W 22-50.12S 043-14.42W

22-50.08S 043-14.40W 22-50.09S 043-14.39W 22-50.20S 043-14.45W

22-50.22S 043-14.45W 22-50.18S 043-14.50W 22-50.19S 043-14.51W.

S 7697/12

BAIA DE BABITONGA(PR)

CARTA 1805ER

REFERENTE AVISO NAUTICO S 7891/09

BOIA DE LUZ 26-15.30S 048-39.90W - SUBSTITUTA DA BOIA CEGA LAGE DO ATALAIA - DESAPARECIDA.

S 7554/12

BAIA DE GUANABARA - CANAL DE ACESSO A VALA BOCA LARGA(RJ)

CARTA 1501

BOIA DE LUZ REDUC NR 4 - NRORD 2543.26 - 22-44.59S 043-13.52W -

APAGADA.

S 7553/12

BAIA DE GUANABARA - CANAL DE ACESSO A VALA BOCA LARGA(RJ)

CARTA 1501

BOIA DE LUZ REDUC NR 3 - NRORD 2543.24 - 22-45.55S 043-13.50W - APAGADA.

S 7531/12

BAIA DE GUANABARA - NORTE DA ILHA DAS ENXADAS(RJ)

CARTA 1515

EXISTENCIA DE BOIA DE LUZ PERIGO ISOLADO: 22-51.54S 043-10.38W.

S 7526/12

BAIA DE GUANABARA - CANAL DA ILHA DO FUNDAO(RJ)

CARTA 1512

ESTABELECIMENTO PROVISORIO DE BOIAS DE LUZ:

BOIA DE LUZ NR 1 - 22-50.32S 043-14.80W - CARACTERISTICA LP A - PERIODO 6

SEGUNDOS - ALCANCE LUMINOSO 1.5 MILHAS NAUTICAS - SEM MARCA TOPE E APAGADA

BOIA DE LUZ NR 2 - 22-50.22S 043-14.70W - CARACTERISTICA LP A - PERIODO 6

SEGUNDOS - ALCANCE LUMINOSO 1.5 MILHAS NAUTICAS - APAGADA

BOIA DE LUZ NR 3 - 22-51.88S 043-12.64W - CARACTERISTICA LP A - PERIODO 6

SEGUNDOS - ALCANCE LUMINOSO 1.5 MILHAS NAUTICAS - SEM MARCA TOPE E APAGADA BOIA DE LUZ

NR 4 - 22-51.82S 043-12.74W - CARACTERISTICA LP A - PERIODO 6

SEGUNDOS - ALCANCE LUMINOSO 1.5 MILHAS NAUTICAS.

S 7523/12

PORTO DE SANTOS(SP)

CANAL DE PIACAGUERA

CARTA 1701

REPOSICIONAMENTO DE BOIA DE LUZ EM VIRTUDE DE DRAGAGEM:

BOIA DE LUZ NR 13 NRORD 3424 - 23-54.84S 46-22.16W REPOSICIONADA PARA: 23-54.80S 046-22.15W.

S 7474/12

PORTO DE SAO FRANCISCO DO SUL - CANAL DE ACESSO E BACIA DE EVOLUCAO(PR)

CARTA 1804

BOIAS DE LUZ REPOSICIONADAS E ESTABELECIDAS PROVISORIAMENTE EM VIRTUDE EXISTENCIA DE ALTO FUNDO NAO CARTOGRAFADO NAS PROXIMIDADES DO FUNDEADOURO NR 02:

BOIA DE LUZ LAJE DO MUCHOCHO OESTE - NRORD 3793 -

26-14.07S 048-38.86W - REPOSICIONADA PARA POSICAO:

26-14.07S 048-38.94W

BOIA DE LUZ CANAL DO PORTO NR 6 - NRORD 3775 -

BOIA DE LUZ CANAL DO PORTO NR 6 - NRORD 3775.2 -
 26-13.76S 048-38.55W
 REPOSICIONADA PARA:
 26-13.80S 048-38.57W
 BOIA DE LUZ LAJE DO MUCHOCHO - NRORD 3794 -
 26-14.11S 048-38.65W REPOSICIONADA PARA POSICAO:
 26-14.12S 048-38.70W
 BOIA DE LUZ CANAL DO PORTO NR 5 -
 26-13.76S 048-38.69W - CARACTERISTICA:
 LP.E - PERIODO: 3 SEGUNDOS - FASE DETALHADA: E.0,3 ECL.2,7
 BOIA DE LUZ PERIGO ISOLADO - 26-12.44S 048-37.83W - CARACTERISTICA: LP(2)B - PERIODO: 10
 SEGUNDOS - FASE DETALHADA: B.0,5 ECL.1,5 - B.0,5 ECL.7,5.
 CANCELAR LOCAL S 8609/11.

S 7458/12

BAIA DE GUANABARA - PROXIMIDADES DA ILHA DE BROCOIO(RJ)
 CARTA 1501
 BOIA CEGA PILAR ILHA DE BROCOIO - NRORD RJ-215 -
 22-45.10S 043-07.21W - SEM MARCA DE TOPE.

S 7282/12

BAIA DA RIBEIRA - PROXIMIDADES DA PRAINHA(RJ)
 CARTA 1637
 EMBARCACAO NAUFRAGADA NA POSICAO: 22-59.33S 044-19.75W.
 RECOMENDA-SE CAUTELA.

S 7250/12

OESTE DA ILHA DE SANTA CATARINA - ILHA DO LARGO(SC)
 CARTA 1904
 ESTABELECIMENTO PROVISORIO DE FAROLETE
 FAROLETE ILHA DO LARGO - 27-42.54S 048-35.69W - CARACTERISTICA: LP(2)B - PERIODO: 10
 SEGUNDOS - FASE DETALHADA: B.0,5 ECL.1,0 - B.0,5 ECL.8,0 - ALCANCE LUMINOSO: 7 MILHAS
 NAUTICAS - ALTITUDE: 13 METROS.

S 7245/12

BAIA DA ILHA GRANDE - PARTE LESTE(RJ)
 CARTA 1621
 ESTABELECIMENTO PROVISORIO DE BOIAS DE LUZ
 CANAL PRINCIPAL
 BOIA 1A - 23-00.43S 044-00.35W - LP. E 3S -
 FASE DETALHADA - E 0.3 ECL 2.7
 BOIA 2A - 23-00.34S 044-00.39W - LP. V 3S -
 FASE DETALHADA - V 0.3 ECL 2.7
 CANAL DERIVATIVO:
 BOIA DE LUZ SN 1: 23-04.36S 044-02.43W - LP.E.3S - PERIODO: 3 SEGUNDOS - FASE DETALHADA: E.
 0.3 - ECL. 2.7
 BOIA DE LUZ SN 2: 23-04.35S 044-02.54W - LP.V.3S - PERIODO: 3 SEGUNDOS - FASE DETALHADA: V.
 0.3 - ECL. 2.7
 ESTABELECIMENTO DE BOIAS DE LUZ
 BOIA DE LUZ SN 3: 23-03.40S 044-02.26W - LP.E.3S - PERIODO: 3 SEGUNDOS - FASE DETALHADA: E.
 0.3 - ECL. 2.7
 BOIA DE LUZ SN 4: 23-03.38S 044-02.38W - LP.V.3S - PERIODO: 3 SEGUNDOS - FASE DETALHADA: V.
 0.3 - ECL. 2.7
 BOIA DE LUZ SN 5: 23-02.44S 044-02.10W - LP.E.3S - PERIODO: 3 SEGUNDOS - FASE DETALHADA: E.
 0.3 - ECL. 2.7
 BOIA DE LUZ SN 6: 23-02.42S 044-02.21W - LP.V.3S - PERIODO: 3 SEGUNDOS - FASE DETALHADA: V.
 0.3 - ECL. 2.7
 BOIA DE LUZ SN 7: 23-01.92S 044-01.93W - LP.E.3S - PERIODO: 3 SEGUNDOS - FASE DETALHADA: E.
 0.3 - ECL. 2.7
 BOIA DE LUZ SN 8: 23-01.89S 044-02.05W - LP.V.3S - PERIODO: 3 SEGUNDOS - FASE DETALHADA: V.
 0.3 - ECL. 2.7
 BOIA DE LUZ SN 9: 23-01.45S 044-01.67W - R(2)E.3S - PERIODO: 3
 SEGUNDOS - FASE DETALHADA: E. 0.3 - ECL. 0.7 - E. 0.3 - ECL. 1.7
 BOIA DE LUZ SN 10: 23-01.40S 044-01.77W - R(2)V.3S - PERIODO: 3
 SEGUNDOS - FASE DETALHADA: A. V.3 - ECL. 0.7 - V. 0.3 - ECL. 1.7
 CANAL DE ACESSO AO TERMINAL DE CONTAINERES Y:
 ESTABELECIMENTO DE BOIAS DE LUZ
 BOIA DE LUZ SN 1: 22-56.65S 043-50.58W - LP.E.3S - PERIODO: 3 SEGUNDOS - FASE DETALHADA: E.
 0.3 - ECL. 2.7
 BOIA DE LUZ SN 2: 22-56.65S 043-50.65W - LP.V.3S - PERIODO: 3 SEGUNDOS - FASE DETALHADA: V.

0.3 – ECL. 2.7

BOIA DE LUZ SN 3: 22-56.38S 043-50.59W - LP.E.3S – PERIODO: 3 SEGUNDOS – FASE DETALHADA: E.

0.3 – ECL. 2.7

BOIA DE LUZ SN 4: 22-56.37S 043-50.65W - LP.V.3S – PERIODO: 3 SEGUNDOS – FASE DETALHADA: V.

0.3 – ECL. 2.7

CANCELAR LOCAIS S 7148/12 - S 8881/11.

S 7104/12

BAIA DE PARANAGUA - ILHA DO MEL(PR)

CARTA 1821

ESTABELECIMENTO DE AREA AQUICOLA, ENTRE AS POSICOES:

25-29.78S 048-22.65W

25-29.82S 048-22.65W

25-29.67S 048-22.30W

25-29.63S 048-22.32W.

S 7103/12

BAIA DE SEPETIBA - CANAL SECUNDARIO DE ACESSO AO PORTO DE ITAGUAI-RJ

CARTA 1623

BOIAS DE LUZ ESTABELECIDAS TEMPORARIAMENTE PARA A NAVEGACAO DAS DRAGAS:

BOIA DE LUZ NR 1 -22-56.74S 043-52.16W

BOIA DE LUZ NR 2 -22-56.86S 043-52.28W

BOIA DE LUZ NR 3 -22-57.68S 043-52.92W.

S 7041/12

BAIA DE GUANABARA(RJ)

CARTA 1512

BOIA CEGA NR 1 - NRORD RJ 0580 - 22-51.74S 043-11.43W - DESAPARECIDA.

S 9020/11

CANAL DE ACESSO AO TERMINAL MARITIMO DA CSA(RJ)

CARTA 1623

REPOSICIONAMENTO TEMPORARIO DE BOIAS DE LUZ:

BOIA NR 2 - NRORD 2953.1 - 22-56.68S 043-49.81W - REPOSICIONADA PARA: 22-56.66S 043-49.78W

BOIA NR 4 - NRORD 2953.3 - 22-56.87S 043-49.11W - REPOSICIONADA PARA: 22-56.84S 043-49.09W

BOIA NR 6 - NRORD 2953.5 - 22-57.07S 043-48.40W - REPOSICIONADA PARA: 22-57.04S 043-48.39W

BOIA NR 8 - NRORD 2953.7 - 22-57.28S 043-47.70W - REPOSICIONADA PARA: 22-57.25S 043-47.65W.

S 8934/11

BAIA DE SEPETIBA - PROXIMIDADES DO PORTO DE ITAGUAI(RJ)

CARTA 1623

AREA INTERDITADA ENTRE AS SEGUINTE POSICOES:

22-55.38S 043-51.30W 22-56.26S 043-52.06W

22-56.30S 043-51.62W 22-55.78S 043-50.60W

DEVIDO AO GRANDE FLUXO DE EMBARCACOES LIGADAS AS ATIVIDADES DE DRAGAGEM, ATERRO HIDRAULICO, CRAVACAO DE ESTACAS E SERVICOS SUBAQUATICOS.

PERIODO: 01/DEZ/11 A 01/DEZ/2015

RECOMENDA-SE CAUTELA.

CANCELAR ESTE AVISO 020359 UTC DEZ 2015.

S 8926/11

PORTO DO RIO GRANDE - CANAL DE ACESSO AOS TERMINAIS(RS)

CARTA 2101

BOIA DE LUZ NR 6 - NRORD 4032 - 32-11.75S 052-04.47W - DESAPARECIDA.

S 8912/11

SAO FRANCISCO DO SUL(SC)

CARTA 1804

BALIZA LAJE DO PARANA - NRORD SC 0040 - 26-14.32S 048-39.26W - DESTRUIDA.

S 8596/11

SUDESTE DA ILHA DO MEL - PROXIMIDADES DO CANAL DA GALHETA(PR)

CARTA 1820

EXISTENCIA DE FERRO (ANCORA) NA SEGUINTE POSICAO:

25-38.50S 048-13.65W - PROXIMIDADES DA AREA DE FUNDEIO NR 12

RECOMENDA-SE CAUTELA.

S 8577/11

PORTO DE SAO FRANCISCO DO SUL(SC)

CARTA 1804

CARTA 1807

BOIA DE LUZ CANAL DO PORTO NR 3 – NRORD 3775.1 – 26-13.71S 048-38.65W

REPOSICIONADA PARA: 26-13.58S 048-38.59W.

CANCELAR LOCAL S 8542/11.

S 8543/11

BAIA DA BABITONGA(PR)

CARTA 1805ER

REFERENTE AVISO S 7891/09

BOIA DE LUZ NR 1- 26- 16.47S 048- 42.40W - APAGADA.

BOIA DE LUZ NR 3 - 26-17.70S 048- 45.03W - APAGADA.

BOIA DE LUZ NR 6 - 26-17.68S 048- 46.80W - APAGADA.

BOIA DE LUZ NR 5 - 26-17.70S 048- 47.02W - APAGADA.

BOIA DE LUZ NR 8 - 26-17.77S 048- 47.00W - APAGADA.

BOIA DE LUZ NR 9 - 26-17.78S 048- 47.28W - APAGADA.

BOIA DE LUZ NR 11 - 26- 17.77S 048-47.52W - APAGADA.

BOIA DE LUZ NR 12 - 26- 17.80S 048-47.35W - APAGADA.

BOIA DE LUZ NR 13 - 26- 17.80S 048-47.58W - APAGADA.

BALIZA NR 5 – 26-17.97S 048-47.92W – DESTRUÍDA.

BALIZA NR 9 – 26-18.62S 048-49.08W – DESTRUÍDA.

BALIZA NR 10 – 26-18.57S 048-49.38W – AVARIADA.

S 8541/11

PORTO DE SAO FRANCISCO DO SUL(SC)

CARTA 1804

BOIA DE LUZ LAJE DA CRUZ - NRORD 3792 – 26-14.06S 048-38.46W – REPOSICIONADA PARA: 26-13.88S 048-38.22W.

S 8524/11

PORTO DO RIO GRANDE - CANAL DE ACESSO AOS TERMINAIS(RS)

CARTA 2101

BOIA DE LUZ NR 5 - NRORD 4028 – 32-11.52S 052-04.21W – TEMPORARIAMENTE.

S 8409/11

CARTA 1822

PORTOS DE PARANAGUA - EXISTENCIA DE PROFUNDIDADES INFERIORES:

A)SECAO C DRAGADO A 9.6(2007)EXISTENCIA DE PROFUNDIDADE INFERIORES AO SUL DA LINHA DELIMITADA PELAS SEGUINTE POSICOES: 25-30.16S 048-30.86W 25-30.15S 048-30.88W 25-30.14S 048-31.09W:

B)SECAO B DRAGADO A 10.6M(2007)EXISTENCIA DE PROFUNDIDADE INFERIOR A 10.4 NA POSICAO 25-30.09S 048-31.50W.

RECOMENDA-SE CAUTELA.

S 8377/11

PORTO DE SANTOS(SP)

CARTA 1701

INSTALACAO DE CORREDOR DE NAVEGACAO, DURANTE OS SERVIÇOS DE PREPARACAO DERROCAMENTO DA PEDRA DE TEFFE:

23-57.08S 046-18.29W

23-57.12S 046-18.27W.

RECOMENDA-SE UTILIZAR O CORREDOR DE NAVEGACAO, EM VIRTUDE DA PREPARACAO DOS SERVICOS DE DERROCAMENTO.

S 9161/10

CANAL DE ACESSO A JOINVILLE(SC)

CARTA 1805ER

BOIA DE LUZ RIO CACHOEIRA NR 2 - NRORD 3807 - 26-17.13S 048-44.22W – APAGADA.

S 9065/10

BALNEARIO BARRA DO SUL

CARTA 1830

BARRA DO CANAL DE ACESSO AO BALNEARIO BARRA SUL

ACENTUADO NIVEL DE ASSOREAMENTO OBSERVADO NO CANAL - NAVEGACAO RESTRITA A EMBARCACAO COM CALADO ATE 1 METRO, SOMENTE NOS PERIODOS DE PREAMARES, POR NAVEGANTES CONHECEDORES DO LOCAL.

RECOMENDA-SE CAUTELA.

CANCELAR LOCAL S 8494/10.

S 8887/10

BAIA DA BABITONGA

CARTA 1805ER
REFERENTE AVISO-RADIO NAUTICO S 7891/09 – FAROLETE PEDRA DO RIO CACHOEIRA –
ESTABELECIDO TEMPORARIAMENTE EM 26-12.34S 048-45.85W.

S 8836/10
BAIA DA BABITONGA
CARTA 1805ER - REFERENTE AVISO LOCAL S 7891/09
BOIA DE LUZ NR 9 - 26- 17.78S 048- 47.28W - APAGADA;
CANCELAR LOCAIS S 7126/10, S 7804/10 E S 8649/10.

S 8823/10
BAIA DE GUANABARA - PROXIMIDADES DA ILHA D' AGUA(RJ)
CARTA 1512
EXISTENCIA DE LAJE SUBMERSA PERIGOSA A NAVEGACAO COM PROFUNDIDADE DESCONHECIDA NA
POSICAO: 22-48.66S 043-09.70W
RECOMENDA-SE CAUTELA.

S 8728/10
LAGOA MIRIM – PROXIMIDADES DE PONTA ALEGRE E PONTA MAGRA
CARTA 2200
DESAPARECIMENTO DE BOIAS CEGAS
BOIA DE CEGA PONTA ALEGRE – NRORD RS 0650 - 32-23.25S 052-44.00W – DESAPARECIDA.
BOIA DE CEGA PONTA MAGRA – NRORD RS 0655 - 32-14.17S 053-29.00W – DESAPARECIDA.

S 8565/10
CANAL DA BARRA
CARTA 1804
REPOSICIONAMENTO DE BOIAS DE LUZ EM VIRTUDE DE DRAGAGEM:
BOIA DE LUZ NR 1 – NRORD 3716 – 26-09.82S 048-30.98W – REPOSICIONADA PARA: 26-09.81S 048-30.96W.
BOIA DE LUZ NR 3 – NRORD 3720 – 26-09.49S 048-31.30W – REPOSICIONADA PARA: 26-09.29S 048-31.18W.
BOIA DE LUZ NR 5 – NRORD 3732 – 26-09.17S 048-31.67W – REPOSICIONADA PARA: 26-09.08S 048-31.39W
BOIA DE LUZ NR 6 – NRORD 3712 – 26-09.99S 048-30.97W – REPOSICIONADA PARA: 26-09.98S 048-30.96W.
BOIA DE LUZ NR 7 – NRORD 3740 – 26-08.86S 048-32.27W – REPOSICIONADA PARA: 26-08.48S 048-32.08W.
BOIA DE LUZ NR 12 – NRORD 3736 – 26-09.02S 048-32.11W – REPOSICIONADA PARA: 26-09.00S 048-32.13W.
CANCELAR LOCAIS S 8514/10.

S 8094/10
PORTO DE ITAJAI – RIO ITAJAI ACU(SC)
CARTA 1801
EXISTENCIA DE PROFUNDIDADES MENORES QUE 10 METROS A PARTIR DAS PROXIMIDADES DO
FAROLETE NR 13 ATÉ O FINAL DO PORTO DE NAVEGANTES:
EXISTENCIA DE PROFUNDIDADE DE 9.7M NA POSICAO 26-54.42S 048-39.04W
EXISTENCIA DE PROFUNDIDADE DE 9.5M NA POSICAO 26-54.22S 048-39.23W
EXISTENCIA DE PROFUNDIDADE DE 9.8M NA POSICAO 26-54.09S 048-39.37W
EXISTENCIA DE PROFUNDIDADE DE 9.2M NA POSICAO 26-54.02S 048-39.76W.
RECOMENDA-SE CAUTELA.
CANCELAR LOCAL S 7625/10.

S 8020/10
PORTO DO RIO GRANDE - CANAL DE ACESSO AOS TERMINAIS(RS)
CARTA 2101
BOIA DE LUZ NR 4 – NRORD 4024 - 32-12.03S 052-03.88W – A DERIVA.

S 7913/10
PROXIMO A PRAIA DE ITAIPUACU
CARTA 1506
AERONAVE TIPO ULTRALEVE AMARRADA POR BOIA NA POSICAO:
22-58.23S 042-59.88W.
RECOMENDA-SE CAUTELA.

S 7837/10
CANAL DE SAO SEBASTIAO(SP)
CARTA 1644
BOIA DE LUZ NR 4 – NRORD 3760 – 23-51.16S 045-26.05W – APAGADA

BOIA DE LUZ CANAL DIVIDIDO NR 7 - NRORD 3200 - 23-31.10S 043-20.03W - ATUALDA.

S 7836/10

PORTO DO RIO GRANDE - CANAL DE ACESSO AOS TERMINAIS

CARTA 2101

BOIA DE LUZ NR 8 - NRORD 4036 - 32-11.42S 052-04.79W - RETIRADA.

CANCELAR LOCAL S 7772/10.

S 7644/10

PROXIMIDADES DA BOCA DA BARRA DE ITANHAEM

CARTA 23200(INT2125)

EMBARCACA0 MARCELINHO NAUFRAGADA NA POSICAO: 24-11.00S 046-46.00W - RECOMENDA-SE

CAUTELA.

S 7632/10

CANAL DE ACESSO AO PORTO DE ITAJAI(SC)

CARTA 1801

BOIA DE LUZ ITAJAI NR 6

NRORD 3826 - 26-54.83S 048-37.56W - REPOSICIONADA PARA: 26-54.88S 048-37.56W.

S 7519/10

CANAL NORTE E SUL - ENTRE A ILHA DE SANTA CATARINA E O CONTINENTE

CARTAS 1903 E 1904

ESTABELECIMENTO DE 4 BALIZAS ARTICULADAS

LAJE DOS LOPES: 27-28.40S 048-36.85W - ENCARNADA;

CAIACANGUÇU: 27-45.90S 048-35.80W - ENCARNADA;

PONTAL: 27-27.40S 048-34.48W - PRETA COM UMA FAIXA LARGA HORIZONTAL ENCARNADA; E

LAJE DOS ILHEUS: 27-30.65S 048-36.50W - PRETA COM UMA FAIXA HORIZONTAL ENCARNADA.

CANCELAR LOCAL S 7515/10.

S 7497/10

CANAL DE ACESSO AOS TERMINAIS(RS)

CARTA 2101

BOIA DE LUZ LATERAL DE BB ESTABELECIDADA TEMPORARIAMENTE NA POSICAO: 32-11.56S 052-05.03W.

S 7323/10

BAIA DE GUANABARA - CANAL DE ACESSO - PROXIMO FUNDEADOURO NR 2

CARTA 1515

VELEIRO ALCATRAZ - NAUFRAGADO NA POSICAO: 22-53.42S 043-09.15W

RECOMENDA-SE CAUTELA.

S 9002/09

SAO FRANCISCO DO SUL - BAIA DA BABITONGA

CARTA 1805 ER

PROXIMIDADES DA ILHA DO CORISCO E A ILHA DA CLARAS - AFLORAMENTO DE DUAS PEDRAS - NAS

POSICOES 26-15.72S 048-41.82W E 26-15.77S 048-41.90W. OS NAVEGANTES DEVERAO REDOBRAR

ATENCAO, PRINCIPALMENTE A NOITE.

RECOMENDA-SE CAUTELA.

S 8879/09

BAIA DE GUANABARA - PROXIMO A ILHA DE BOQUEIRAO

CARTA 1531

ESTABELECIMENTO DE LUZES FIXAS:

LUZ FIXA AMARELA - POSICAO: 22-45.74S 043-09.20W - ALCANCE LUMINOSO: 2 MILHAS NAUTICAS.

LUZ FIXA AMARELA - POSICAO: 22-45.81S 043-09.19W - ALCANCE LUMINOSO: 2 MILHAS NAUTICAS.

S 8866/09

NORTE DA ILHA DE SAO SEBASTIAO - ENSEADA DE CARAGUATATUBA

CARTA 1645

EXISTENCIA DE GASODUTOS ENTRE AS POSICOES: 23-39.87S 045-13.27W 23-41.78S 045-13.27W

23-40.23S 045-20.55W E 23-41.51S 045-13.14W. SOLICITA-SE MANTER DISTANCIA SUPERIOR A 2

MILHAS NAUTICAS.

RECOMENDA-SE CAUTELA.

CANCELAR LOCAL S 8709/09.

S 8797/09

CANAL NORTE DA ILHA DE SANTA CATARINA - PROXIMO DA ILHA ANHATOMIRIM

CARTA 1903

EXISTENCIA DE EQUIPAMENTOS DE PESQUISA TIPO CORRETOGRAFOS - NA POSICAO: 27-25.60S

048-33.68W.

RECOMENDA-SE CAUTELA.

S 8710/09

PORTO DO RIO GRANDE – NOVO CANAL MIGUEL DA CUNHA(RS)

CARTA 2101

BOIA DE LUZ NR 6 – S/NRORD ESTABELECIDA PROVISORIAMENTE NA POSICAO 32-01.08S 052-04.15W.
CANCELAR LOCAL S 8505/09.

S 8579/09

BAIA DE SEPETIBA - PORTO ITACURUCA(RJ)

CARTA 1623

AFUNDAMENTO DE 02 FLUTUANTES DEMARCANDO SEGMENTO DE 20 METROS - NAS POSICOES:

PONTO 1 - 22-55.63S 043-54.07W;

PONTO 2 - 22-55.62S 043-54.07W;

PONTO 3 - 22-55.63S 043-54.08W E

PONTO 4 - 22-55.62S 043-54.08W.

RECOMENDA-SE CAUTELA.

S 8561/09

BAIA DE SEPETIBA(RJ)

CARTA 1622

BOIAS DE LUZ ESPECIAL - MARCA DE TOPE UM X - ALCANCE LUMINOSO 2 MILHAS NAUTICAS - ESTABELECIDAS NAS POSICOES:

I - AREA DE CDF NR 01

BOIA DE LUZ 01 - 22-57.68S 043-47.52W

BOIA DE LUZ 02 - 22-57.69S 043-47.47W

BOIA DE LUZ 03 - 22-57.74S 043-47.48W

BOIA DE LUZ 04 - 22-57.73S 043-47.52W.

II - AREA DE CDF NR 02

BOIA DE LUZ 01 - 22-57.07S 043-48.93W

BOIA DE LUZ 02 - 22-57.12S 043-48.75W

BOIA DE LUZ 03 - 22-57.20S 043-48.78W

BOIA DE LUZ 04 - 22-57.15S 043-48.95W.

RECOMENDA-SE CAUTELA.

S 8320/09

PROXIMIDADES ENSEADA DE ITAPOCOROI - ENTRE A PONTA DO VARRIDO E PONTA DA PENHA

CARTA 23300(INT.2126)

EXISTENCIA DE ESTRUTURAS PARA MARICULTURA NAS SEGUINTE AREAS:

A) 26-46.99S 048-35.47W 26-47.01S 048-35.29W 26-47.08S 048-35.29W E 26-47.06S 048-35.47W

B) 26-46.37S 048-36.01W 26-46.40S 048-35.96W 26-46.77S 048-36.21W E 26-46.77S 048-36.35W

C) 26-46.41S 048-37.30W 26-46.47S 048-36.60W 26-47.24S 048-36.62W E 26-47.00S 048-37.22W

D) 26-45.97S 048-37.87W 26-46.20S 048-37.32W 26-46.59S 048-37.53W E 26-46.36S 048-38.07W

E) 26-45.60S 048-39.13W 26-45.69S 048-38.87W 26-46.03S 048-39.07W E 26-45.98S 048-39.30W.

RECOMENDA-SE CAUTELA.

CANCELAR LOCAL S 7654/05.

S 7929/09

BAIA DE GUANABARA(RJ)

CARTA 1512

BALIZA PONTA DO GALEAO D – NRORD RJ 545 – 22-50.27S 043-14.57W – DESTRUIDA.

S 7891/09

BAIA DA BABITONGA

CARTA 1805ER

ESTABELECIMIENTO E SUBSTITUICAO DE SINAIS NAUTICOS:

BOIA DE LUZ PERIGO ISOLADO LAJE SUDESTE DA ILHA DO MARACUJA - 26- 15.77S 048- 40.30W.

BOIA CEGA LAJE DO ATALAIA – NRORD SC 55 – 26-15.34S 048-39.98W – SUBSTITUIDA POR BOIA DE LUZ EM: 26-15.30S 048-39.90W.

BOIA CEGA LAJE DA ROCEGA – NRORD SC 50 – 26-15.07S 048-39.71W – SUBSTITUIDA POR BOIA DE LUZ EM: 26-15.03S 048-39.63W.

LAGOA DE SAGUACU:

BOIA DE LUZ NR 1 - 26-16.47S 048-42.40W - CARACTERISTICA: LP. E - PERIODO: 5 SEGUNDOS - FASE DETALHADA: E. 0,5 - ECL. 4,5 - ALCANCE LUMINOSO: 3 MILHAS NAUTICAS.

BOIA DE LUZ NR 2 - 26-17.12S 048-44.22W - CARACTERISTICA: LP. V - PERIODO: 5 SEGUNDOS - FASE DETALHADA: V. 0,5 - ECL. 4,5 - ALCANCE LUMINOSO: 3 MILHAS NAUTICAS.

BOIA DE LUZ NR 3 - 26-17.70S 048-45.03W - CARACTERISTICA: LP. E - PERIODO: 5 SEGUNDOS - FASE DETALHADA: E. 0,5 - ECL. 4,5 - ALCANCE LUMINOSO: 3 MILHAS NAUTICAS.

BOIA DE LUZ NR 4 - 26-17.60S 048-46.22W- CARACTERISTICA: LP. V - PERIODO: 5 SEGUNDOS - FASE DETALHADA: V. 0,5 - ECL. 4,5 - ALCANCE LUMINOSO: 3 MILHAS NAUTICAS.

BOIA DE LUZ NR 6 - 26- 17.68S 048- 46.80W- CARACTERISTICA: LP. V - PERIODO: 5 SEGUNDOS - FASE DETALHADA: V. 0,5 - ECL. 4,5 - ALCANCE LUMINOSO: 3 MILHAS NAUTICAS.

PIER DO TERMINAL MARITIMO DE SAO FRANCISCO DO SUL - LUZ FIXA - 26-14.50S 048-38.43W - CARACTERISTICA F.A - ALCANCE LUMINOSO: 3 MILHAS NAUTICAS.

RIO CACHOEIRA:

BOIA DE LUZ NR 5 - 26- 17.70S 048- 47.02W - CARACTERISTICA: LP. E - PERIODO: 5 SEGUNDOS - FASE DETALHADA: E. 0,5 - ECL. 4,5 - ALCANCE LUMINOSO: 3 MILHAS NAUTICAS.

BOIA DE LUZ NR 7 - 26- 17.78S 048- 47.22W - CARACTERISTICA: LP. E - PERIODO: 5 SEGUNDOS - FASE DETALHADA: E. 0,5 - ECL. 4,5 - ALCANCE LUMINOSO: 3 MILHAS NAUTICAS.

BOIA DE LUZ NR 8 - 26- 17.77S 048- 47.00W - CARACTERISTICA: LP. V - PERIODO: 5 SEGUNDOS - FASE DETALHADA: V. 0,5 - ECL. 4,5 - ALCANCE LUMINOSO: 3 MILHAS NAUTICAS.

BOIA DE LUZ NR 9 - 26- 17.78S 048- 47.28W - CARACTERISTICA: LP. E - PERIODO: 5 SEGUNDOS - FASE DETALHADA: E. 0,5 - ECL. 4,5 - ALCANCE LUMINOSO: 3 MILHAS NAUTICAS.

BOIA DE LUZ NR 10- 26- 17.82S 048- 47.22W - CARACTERISTICA: LP. V - PERIODO: 5 SEGUNDOS - FASE DETALHADA: V. 0,5 - ECL. 4,5 - ALCANCE LUMINOSO: 3 MILHAS NAUTICAS.

BOIA DE LUZ NR 11 - 26- 17.77S 048- 47.52W - CARACTERISTICA: LP. E - PERIODO: 5 SEGUNDOS - FASE DETALHADA: E. 0,5 - ECL. 4,5 - ALCANCE LUMINOSO: 3 MILHAS NAUTICAS.

BOIA DE LUZ NR 12 - 26- 17.80S 048-47.35W- CARACTERISTICA: LP. V - PERIODO: 5 SEGUNDOS - FASE DETALHADA: V. 0,5 - ECL. 4,5 - ALCANCE LUMINOSO: 3 MILHAS NAUTICAS.

BOIA DE LUZ NR 13 - 26- 17.80S 048- 47.58W - CARACTERISTICA: LP. E - PERIODO: 5 SEGUNDOS - FASE DETALHADA: E. 0,5 - ECL. 4,5 - ALCANCE LUMINOSO: 3 MILHAS NAUTICAS.

BOIA DE LUZ NR 14 - 26- 17.80S 048-47.55W- CARACTERISTICA: LP. V - PERIODO: 5 SEGUNDOS - FASE DETALHADA: V. 0,5 - ECL. 4,5 - ALCANCE LUMINOSO: 3 MILHAS NAUTICAS.

BOIA DE LUZ NR 15 - 26- 17.83S 048- 47.67W - CARACTERISTICA: LP. E - PERIODO: 5 SEGUNDOS - FASE DETALHADA: E. 0,5 - ECL. 4,5 - ALCANCE LUMINOSO: 3 MILHAS NAUTICAS.

BOIA DE LUZ NR 16 - 26- 17.83S 048-47.65W- CARACTERISTICA: LP. V - PERIODO: 5 SEGUNDOS - FASE DETALHADA: V. 0,5 - ECL. 4,5 - ALCANCE LUMINOSO: 3 MILHAS NAUTICAS.

FAROLETE PEDRA DO RIO CACHOEIRA - 26-18.80S 048-49.87W - PRETO E ENCARNADO - CARACTERISTICA: LP(2)B - PERIODO: 10 SEGUNDOS - FASE DETALHADA: B. 0,5 - ECL. 1,5 - B. 0,5 - ECL. 7,5 - ALCANCE LUMINOSO: 3 MILHAS NAUTICAS.

PONTE DOS TRABALHADORES 1 - 26-18.83S 048-49.68W - PAINEL CIRCULAR COM FAIXAS VERTICAIS ENCARNADAS E BRANCA - CARACTERISTICA: LP. B - PERIODO: 10 SEGUNDOS - FASE DETALHADA: B. 2,0 - ECL. 8,0 - ALCANCE LUMINOSO: 3 MILHAS NAUTICAS.

PONTE DOS TRABALHADORES 2 - 26-18.83S 048-49.70W - PAINEL CIRCULAR COM FAIXAS VERTICAIS ENCARNADAS E BRANCA - CARACTERISTICA: LP. B - PERIODO: 10 SEGUNDOS - FASE DETALHADA: B. 2,0 - ECL. 8,0 - ALCANCE LUMINOSO: 3 MILHAS NAUTICAS.

PIER DO TERMINAL MARITIMO DE JOINVILLE - 26-18.35S 048-50.35W - COR AMARELA - CARACTERISTICA: LUZ FIXA - ALCANCE LUMINOSO: 3 MILHAS NAUTICAS.

BALIZA NR 1 - 26-17.83S 048-47.70W - COR LARANJA COM FAIXAS LATERAIS PRETAS.

BALIZA NR 2 - 26-17.28S 048-48.15W - COR LARANJA COM FAIXAS LATERAIS PRETAS.

BALIZA NR 3 - 26-17.93S 048-47.83W - COR LARANJA COM FAIXAS LATERAIS PRETAS.

BALIZA NR 4 - 26-18.65S 048-48.70W - COR LARANJA COM FAIXAS LATERAIS PRETAS.

BALIZA NR 5 - 26-17.97S 048-47.92W - COR LARANJA COM FAIXAS LATERAIS PRETAS.

BALIZA NR 6 - 26-18.67S 048-48.87W - COR LARANJA COM FAIXAS LATERAIS PRETAS.

BALIZA NR 7 - 26-18.07S 048-48.07W - COR LARANJA COM FAIXAS LATERAIS PRETAS.

BALIZA NR 8 - 26-18.67S 048-49.08W - COR LARANJA COM FAIXAS LATERAIS PRETAS.

BALIZA NR 9 - 26-18.62S 048-49.08W - COR LARANJA COM FAIXAS LATERAIS PRETAS.

BALIZA NR 10 - 26-18.57S 048-49.38W - COR LARANJA COM FAIXAS LATERAIS PRETAS.

BALIZA NR 11 - 26-18.55S 048-49.40W - COR LARANJA COM FAIXAS LATERAIS PRETAS.

BALIZA NR 12 - 26-18.67S 048-49.42W - COR LARANJA COM FAIXAS LATERAIS PRETAS.

BALIZA NR 13 - 26-18.82S 048-49.85W - COR LARANJA COM FAIXAS LATERAIS PRETAS.

BALIZA NR 14 - 26-18.87S 048-49.75W - COR LARANJA COM FAIXAS LATERAIS PRETAS.

BALIZA NR 15 - 26-18.75S 048-49.87W - COR LARANJA COM FAIXAS LATERAIS PRETAS.

BALIZA NR 16 - 26-18.85S 048-49.85W - COR LARANJA COM FAIXAS LATERAIS PRETAS.

BALIZA NR 17 - 26-18.53S 048-49.12W - COR LARANJA COM FAIXAS LATERAIS PRETAS.

BALIZA NR 18 - 26-18.48S 048-50.18W - COR LARANJA COM FAIXAS LATERAIS PRETAS.

BALIZA NR 19 - 26-18.50S 048-50.13W - COR LARANJA COM FAIXAS LATERAIS PRETAS.

BALIZA NR 21 - 26-18.40S 048-50.27W - COR LARANJA COM FAIXAS LATERAIS PRETAS.

BALIZA NR 23 - 26-18.35S 048-50.30W - COR LARANJA COM FAIXAS LATERAIS PRETAS.

CANCELAR LOCAL S 7886/09.

S 7434/09

CANAL DE ACESSO AO PORTO DE PARANAGUA

CARTA 1822

BOIA DE LUZ NR 31 - NRORD 3662 - 25-29.77S 048-29.86W - NOVA POSICAO: 25-29.73S 048-29.84W.

CANCELAR LOCAL S 7252/09.

S 7909/08

PROXIMIDADES DO PORTO DO RIO GRANDE

PROXIMIDADES DO PORTO DO RIO GRANDE

CARTA 2110

CABOS AEREOS DE TRANSMISSAO DE ENERGIA ELETRICA PARA SAO JOSE DO NORTE, NA TRAVESSIA DO CANAL DE ACESSO AO PORTO, ENCONTRAM-SE SEM AS ESFERAS DE SINALIZACAO. RECOMENDA-SE CAUTELA.

S 7117/07

CANAL NORTE DE SANTA CATARINA

CARTA 1903.

ESTABELECIDO SINAL CEGO - MONOBOIA NA COR AMARELAL NA POSICAO: 27-23.62S 048-27.28W. RECOMENDA-SE CAUTELA.

CANCELAR LOCAL S 7069/07.

[Fale conosco](#)