

TRABALHOS REALIZADOS EM 2020

PRODUÇÃO CARTOGRÁFICA DO CHM E OUTRAS PUBLICAÇÕES NÁUTICAS REALIZADAS PELA BHMN EM 2020

1 – CARTAS EM PAPEL QUE FORAM EDITADAS, REEDITADAS OU REIMPRESSAS EM 2020

A) NOVAS CARTAS

CARTA	TÍTULO	ESCALA	EDIÇÃO	DATA
1640	Proximidades do Porto de São Sebastião	1:75.000	1ª	10 de agosto de 2020
1624	Terminal Marítimo da Ilha da Guaíba	1:22.000	1ª	30 de dezembro de 2020

B) NOVAS EDIÇÕES

CARTA	TÍTULO	ESCALA	EDIÇÃO	DATA
1623	Porto de Itaguaí	1:22.000	5ª	30 de dezembro de 2020
1410	Proximidades dos Portos de Vitória e Tubarão	1:50.000	4ª	15 de dezembro de 2020
3346	Da Volta Rápida à Ilha do Chapéu	1:25.000	2ª	22 de dezembro de 2020
3347	Da Ilha Porto Novo à Ilha Capão Queimado	1:25.000	2ª	22 de dezembro de 2020
3348	Do Puerto Esperanza à Ilha Cabeça de Boi	1:25.000	2ª	22 de dezembro de 2020
3349	Da Ilha Seputá à Foz do Rio Negro	1:25.000	2ª	22 de dezembro de 2020
21300	Do Cabo Norte ao Cabo Maguari	1:300.000	2ª	11 de agosto de 2020
3333	Foz do Rio Apa	1:25.000	3ª	10 de agosto de 2020
3334	Do Porto Sastre à Cancha Estrela	1:25.000	2ª	10 de agosto de 2020
3335	Do Riacho Guaiacurus à Ilha Santa Maria	1:25.000	2ª	10 de agosto de 2020
1401	Portos de Vitória e Tubarão	1:15.000	10ª	30 de abril de 2020
3325	Da Isla San Carlos à Isla Piquete-Cambá	1:25.000	3ª	29 de abril de 2020
3326	Da Isla Piquete-Cambá ao Paso Itá-Pucú-Mí	1:25.000	3ª	29 de abril de 2020
3327	Do Paso Itá-Pucu-Mí ao Puerto Max	1:25.000	3ª	29 de abril de 2020
3328	Da Isla Caá-Pucú-Mí à Isla Carayacito	1:25.000	3ª	29 de abril de 2020

2 – PRODUÇÃO DE CARTAS ELETRÔNICAS (ENC) EM 2020

CARTA	TÍTULO
ATUALIZAÇÃO	TÍTULO
BR400051.000 2 ED	Atol das Rocas
BR400204.006	Das Ilhas Pedreira à Ilha de Santana
BR400204.000 9ED	Das Ilhas Pedreira à Ilha de Santana
BR400221.000 5 ED	Barra Norte do Rio Amazonas
BR400221.001	Barra Norte do Rio Amazonas
BR400242.004	Da Ilha dos Porcos à Ilha de Santana
BR400242.000 8 ED	Da Ilha dos Porcos à Ilha de Santana
BR400302.001	De Salinópolis ao Canal do Espadarte (NE)
BR400302.002	De Salinópolis ao Canal do Espadarte (NE)
BR400303.001	Do Cabo Maguari a Ilha Coroa Grande
BR400303.002	Do Cabo Maguari a Ilha Coroa Grande
BR400303.000 8 ED	Do Cabo Maguari a Ilha Coroa Grande
BR400304.000 9 ED	De Mosqueiro a Vila do Conde
BR400304.001	De Mosqueiro a Vila do Conde
BR500320.002	Porto de Belém
BR400412.001	Baía de São Marcos - Prox. Do Terminal da Ponta da Madeira e Itaqui
BR500413.001	Terminal da Ponta da Madeira e Porto de Itaqui
BR500414.003	Baía de São Marcos - De Itaqui ao Terminal da Alumar
BR500701.003	Porto de Mucuripe (Fortaleza)
BR500701.004	Porto de Mucuripe (Fortaleza)
BR500701.005	Porto de Mucuripe (Fortaleza)
BR400710.003	Proximidades Terminal do Pecém e do Porto de Mucuripe
BR400710.000 6 ED	Proximidades Terminal do Pecém e do Porto de Mucuripe
BR400710.001	Proximidades Terminal do Pecém e do Porto de Mucuripe
BR400710.002	Proximidades Terminal do Pecém e do Porto de Mucuripe
BR500711.002	Terminal Portuário do Pecem
BR500902.000 5 ED	Porto de Recife
BR501001.003	Porto de Barra dos Coqueiros
BR501102.004	Porto de Salvador
BR501103.002	Porto de Aratu
BR401104.000 4ED	Baía de Todos os Santos – Parte Nordeste
BR401110.000 5 ED	Baía de Todos Os Santos – Partes Sul e Oeste
BR401110.000 6ED	Baía de Todos Os Santos – Partes Sul e Oeste
BR501201.001	Porto de Ilhéus
BR501201.000 6 ED	Porto de Ilhéus
BR401210.000 3 ED	Proximidades do Porto de Ilhéus
BR601401.000 8 ED	Porto de Vitória Canal de Acesso
BR601401.001	Porto de Vitória Canal de Acesso
BR501401.000 13 ED	Portos de Vitória e Tubarão
BR501401.001	Portos de Vitória e Tubarão
BR501401.000 14 ED	Portos de Vitória e Tubarão
BR401404.002	Proximidades da Ponta do Ubu
BR501405.003	Porto do Açú
BR401410.001	Proximidades dos Portos de Vitória e Tubarão

BR401410.000 10 ED	Proximidades dos Portos de Vitória e Tubarão
BR401420.009	Proximidades de Barra do Riacho
BR401420.011	Proximidades de Barra do Riacho
BR401420.010	Terminal da Barra do Riacho
BR501503.001	Enseadas do Cabo Frio
BR401506.004	Proximidades da Baía de Guanabara
BR401506.005	Proximidades da Baía de Guanabara
BR401506.006	Proximidades da Baía de Guanabara
BR401506.000 10ED	Proximidades da Baía de Guanabara
BR401507.003	Terminal de Imbetiba
BR501511.003	Barra do Rio de Janeiro
BR501511.004	Barra do Rio de Janeiro
BR501511.005	Barra do Rio de Janeiro
BR501511.006	Barra do Rio de Janeiro
BR501512.001	Porto do Rio de Janeiro
BR501512.002	Porto do Rio de Janeiro
BR401607.002	Ilha Guaíba
BR401607.003	Ilha Guaíba
BR401607.004	Ilha Guaíba
BR401607.005	Ilha Guaíba
BR501621.002	Terminal da Ilha Guaíba
BR501621.003	Terminal da Ilha Guaíba
BR401622.000 9ED	Baía de Sepetiba
BR401622.001	Baía de Sepetiba
BR501623.005	Porto de Itaguaí
BR501623.000 12ED	Porto de Itaguaí
BR501623.000 13ED	Porto de Itaguaí
BR501623.001	Porto de Itaguaí
BR501623.000 14 ED	Porto de Itaguaí
BR501624.000 1 ED	Terminal Marítimo da Ilha Guaíba
BR501636.000 6 ED	Porto de Angra dos Reis e Proximidades
BR401640.000 1ED	Proximidades do Porto de São Sebastião
BR401645.002	Canal de São Sebastião
BR401711.000 5 ED	Proximidades do Porto de Santos
BR401711.001	Proximidades do Porto de Santos
BR401711.002	Proximidades do Porto de Santos
BR401711.003	Proximidades do Porto de Santos
BR401711.004	Proximidades do Porto de Santos
BR401711.005	Proximidades do Porto de Santos
BR501712.000 5 ED	Porto de Santos – Parte Norte
BR501712.001	Porto de Santos – Parte Norte
BR501713.000 3 ED	Porto de Santos – Parte Sul
BR401804.003	Aproximação do Porto de São Francisco do Sul
BR401804.004	Aproximação do Porto de São Francisco do Sul
BR401804.002	Porto de São Francisco do Sul
BR501804.002	Porto de São Francisco do Sul
BR501804.003	Porto de São Francisco do Sul
BR501804.004	Porto de São Francisco do Sul

BR401804.005	Porto de São Francisco do Sul
BR501804.005	Porto de São Francisco do Sul
BR501821.003	Barra de Paranaguá
BR501841.000 3 ED	Porto de Itajaí
BR501841.001	Porto de Itajaí
BR601841.000 2 ED	Terminal Portuário de Navegantes
BR502101.002	Porto de Rio Grande
BR502101.003	Porto de Rio Grande
BR502101.000 5ED	Porto de Rio Grande
BR502101.001	Porto de Rio Grande
BR402110.008	Proximidades do Porto de Rio Grande
BR402110.009	Proximidades do Porto de Rio Grande
BR402110.000 4ED	Proximidades do Porto de Rio Grande
BR402110.001	Proximidades do Porto de Rio Grande
BR304023.001	Da Ilha de Patacho à Ilha de Santa Rita
BR304025.000 3 ED	Da Ilha de Santa Rita ao Paraná do Ramos
BR304027.001	Da Ponta dos Mundurucus à Parintins
BR304028.001	Da Ponta dos Mundurucus à Ilha Panumã
BR304031.002	De Novo Remanso a Manaus
BR504211.002	Da Foz do Rio Jari a Ilha Xavier
BR504211.003	Da Foz do Rio Jari a Ilha Xavier
BR504215.001	Da Ilha Xavier à Ilha Jupatituba
BR504217.000 1ED	Do Paraguai à Fazenda Caiçara
BR404411.002	Da Foz do Rio Trombetas à Ilha Jacitara
BR404418.001	Do Lago Aracuã ao Rio Trombetas
BR221010.004	Do Cabo Orange à Ilha de Cajutuba
BR221010.000 4 ED	Do Cabo Orange à Ilha de Cajutuba
BR221020.004	De Salinópolis a Fortaleza
BR221020.000 6 ED	De Salinópolis a Fortaleza
BR221030.002	De Fortaleza a Natal
BR221030.000 5 ED	De Fortaleza a Natal
BR221040.000 5 ED	De Natal a Barra da Estância
BR221040.001	De Natal a Barra da Estância
BR221050.000 7 ED	Do Rio Itarirí ao Arq. dos Abrolhos
BR221070.008	Rio de Janeiro ao Cabo de Sta Marta Grande
BR221070.000 8 ED	Rio de Janeiro ao Cabo de Sta Marta Grande
BR221080.000 5 ED	Do Rio Araranguá ao Arroio Chuí
BR221080.001	Do Rio Araranguá ao Arroio Chuí
BR321100.001	Do Cabo Orange a Ponta Cambú
BR321200.003	Do Rio Calçoene a Ilha Sipioca
BR321200.000 6D	Do Rio Calçoene a Ilha Sipioca
BR321200.001	Do Rio Calçoene a Ilha Sipioca
BR321200.000 7D	Do Rio Calçoene a Ilha Sipioca
BR321300.001	Do Rio Araguari a Ilha das Flechas
BR321300.000 6 ED	Do Rio Araguari a Ilha das Flechas
BR321300.000 7 ED	Do Rio Araguari a Ilha das Flechas
BR321400.000 8 ED	Do Machadinho a Ponta Quatipuru
BR21500.003	Da Ponta Boiuçucanga a Ilha Urumarú

BR321600.002	Da Ilha Maiaú a Ponta Hazou
BR321600.003	Da Ilha Maiaú a Ponta Hazou
BR321800.000 7 ED	Da Ponta de Itapagé a Fortaleza
BR321800.001	Da Ponta de Itapagé a Fortaleza
BR321900.004	Da Ponta de Maceió ao Cabo Calcanhar
BR321900.005	Da Ponta de Maceió ao Cabo Calcanhar
BR322000.004	Do Atol das Rocas ao Arquipélago de Fernando de Noronha
BR322300.000 2ED	De Coruripe à Aracaju
BR322400.002	De Aracaju a Monte Gordo
BR322600.005	De Barra das Canavieiras à Ponta Juacema
BR322600.006	Do Parcel do Carpinteiro ao Arroio Chuí
BR322800.007	Do Rio Doce a Ilha das Graças
BR322800.008	Do Rio Doce a Ilha das Graças
BR322800.009	Do Rio Doce a Ilha das Graças
BR322900.001	Da Ponta Jucu a Ponta do Guriri
BR323000.008	Do Cabo São Tomé a Ilhas Maricás
BR323000.000 6 ED	Do Cabo São Tomé a Ilhas Maricás
BR323000.001	Do Cabo São Tomé a Ilhas Maricás
BR323100.008	Do Rio de Janeiro a São Sebastião
BR323100.009	Do Rio de Janeiro a São Sebastião
BR323200.000 6 ED	De Santos a Ilha do Castilho
BR323200.001	De Santos a Ilha do Castilho
BR323300.013	De Paranaguá a Imbituba
BR323400.001	Do Farol de Quintão a Ilha Tacamí
BR323500.005	Solidão a Rio Grande
BR323600.004	Do Parcel do Carpinteiro ao Arroio Chuí
BR425119.001	Baía Sherratt (Ilha Rei George)
BR41406A.000 4 ED	Aproximação do Porto do Açú
BR41406A.001	Aproximação do Porto do Açú
BR44023A.001	Paraná de Santa Rita
BR44032A.002	Porto de Manaus
BR44032A.003	Porto de Manaus
BR441011.002	Da Ilha Salvador à Ilha Grande de Gurupá
BR441012.001	Da Ilha Cajari à Ilha Grande de Taiacuí
BR441022.004	De Almeirim a Prainha

3 – OUTRAS PUBLICAÇÕES NÁUTICAS EDITADAS E REIMPRESSAS EM 2020

Nº	TÍTULO	EDIÇÃO
DN5	Almanaque Náutico para 2020	76 ^a
DG6	Tábuas das Marés Almirante Franco para 2020	57 ^a
DH1-I	Roteiro Costa Norte para 2020-2024	12 ^a
DHI-VI	Roteiro Hidrovia Paraguai-Paraná para 2020	2 ^a
DH18-7	Lista de Sinais Cegos para 2020-2024	8 ^a
DH8-13	Lista de Auxílios-Rádio para 2020-2024	14 ^a
DHN-20	Lista de Faróis para 2020-2021	37 ^a

4 – LISTA DE CARTAS IMPRESSAS POR DEMANDA EM 2020

CARTA	Nº INT	TÍTULO	ESCALA	ED.	QNTDE
1		COSTA E ILHAS AO LARGO	5.600.000	5	35
2		OCEANO ATLANTICO SUL - DO RIO DE JANEIRO À PENÍNSULA ANTÁRTICA	3.500.000	2	14
10	407	COSTA NORDESTE DA AMÉRICA DO SUL	3.500.000	2	9
11		PROXIMIDADES DO ARQUIPÉLAGO DE SÃO PEDRO E SÃO PAULO	20.000	1	3
20	202	COSTA LESTE DA AMÉRICA DO SUL	3.500.000	3	19
21		ILHA DA TRINDADE	15.000	3	12
30	201	COSTA SUDESTE DA AMÉRICA DO SUL	3.500.000	2	16
51		ATOL DAS ROCAS	100.000	3	9
52		PROXIMIDADES DO ARQUIPÉLAGO DE FERNANDO DE NORONHA	100.000	3	13
110		BAÍA DO OIAPOQUE	80.000	1	2
111		DA BAHIA DO OIAPOQUE AS ILHAS DE TAPARABO	30.000	2	4
112		DAS ILHAS TAPARABÔ A CLEVELÂNDIA DO NORTE	30.008	2	1
202		DA ILHA BAILIQUE A PONTA DO CAPINAL	79.992	6	27
203		DA PONTA DO CAPINAL ÀS ILHAS PEDREIRA	79.996	4	23
204		DAS ILHAS PEDREIRA À ILHA DE SANTANA	80.000	4	43
206		CANAL DE SANTANA	10.000	4	18
221		BARRA NORTE DO RIO AMAZONAS	100.000	1	29
231		DA ILHA DO MACHADINHO AO CABO MAGUARI (P. DA BARRA SUL DO AMAZONAS)	80.000	1	5
232		BARRA SUL DO RIO AMAZONAS	80.000	1	6
233		CHAVES À PONTA DA ANUNCIAÇÃO (BRAÇO SUL DO RIO AMAZONAS)	80.000	1	2
241		DA BAÍA DO VIEIRA GRANDE A CHAVES (BRAÇO SUL DO RIO AMAZONAS)	80.000	1	9
242		DA ILHA DOS PORCOS À BAÍA DO VIEIRA GRANDE (BRAÇO SUL DO RIO AMAZONAS)	79.999	3	47
243		DA ILHA ITUQUARA À ILHA DOS PORCOS	79.994	1	9
244		DE GURUPÁ À ILHA ITUQUARA	79.984	2	10
302		DE SALINÓPOLIS AO BAIXO DO ESPADARTE	100.000	4	26
303		DO CABO MAGUARI A MOSQUEIRO	100.000	4	22

304		DE MOSQUEIRO A VILA DO CONDE	75.000	4	96
305		DA ILHA DO CAPIM À ILHA DA CONCEIÇÃO	100.000	5	37
306		DA ILHA DA CONCEIÇÃO AOS ESTREITOS	99.960	2	29
320		PORTO DE BELÉM	15.000	6	51
321		PORTO DE VILA DO CONDE	20.000	1	57
410		PROXIMIDADES DA BAÍA DE SÃO MARCOS	135.000	3	29
411		BAÍA DE SÃO MARCOS	50.000	4	25
412		BAÍA DE SÃO MARCOS - PROXIMIDADES DO TERMINAL DA PONTA DA MADEIRA E ITAQUI	30.000	5	26
413		TERMINAL DA PONTA DA MADEIRA E PORTO DE ITAQUI	15.000	7	31
414		BAÍA S. MARCOS - DE ITAQUI AO TERM. DA ALUMAR	15.000	4	25
515		PORTO DE LUÍS CORREIA	25.000	4	6
701		PORTO DE MUCURIBE (FORTALEZA)	13.000	6	33
702		PORTO DE MACAU	23.000	2	6
703		PORTO DE AREIA BRANCA	25.000	2	15
704		PORTO DE GUAMARÉ	15.000	1	8
705		TERMINAL PORTUÁRIO DO PECÉM	15.000	1	10
710		PROXIMIDADES DO TERMINAL DE PECÉM E DO PORTO DE MUCURIBE	50.000	2	27
711		TERMINAL PORTUÁRIO DO PECÉM	15.000	1	21
720		DE AREIA BRANCA A GUAMARÉ	15.000	1	13
802		PORTO DE NATAL	15.000	1	31
806		PROXIMIDADES DO PORTO DE CABEDELLO	50.000	1	12
810		PROXIMIDADES DO PORTO DE NATAL	50.000	2	29
830		PORTO DE CABEDELLO	15.000	6	16
901		PORTO DE MACEIÓ	17.500	3	22
902		PORTO DO RECIFE	15.000	5	20
906		PORTO DE SUAPE	15.000	2	13
920		PROXIMIDADES DO PORTO DE MACEIÓ	80.000	2	19
930		PROXIMIDADES DO PORTO DO RECIFE	100.000	2	26
1001		PORTO DE BARRA DOS COQUEIROS	25.000	1	16
1003		BARRA DO RIO SERGIPE	25.000	8	16
1100		DO RIO ITARIRI A ILHÉUS	308.541	3	2
1101		PROXIMIDADES DO PORTO DE SALVADOR	29.976	4	45
1102		PORTO DE SALVADOR	12.000	5	30

1103		BAÍA DE ARATU E ADJACÊNCIAS	15.000	6	20
1104		BAÍA DE TODOS OS SANTOS - PARTE NORDESTE	30.000	3	16
1105		PORTO MADRE DE DEUS	8.000	3	12
1106		BAÍA DE TODOS OS SANTOS – PARTE NORTE	30.010	1	9
1107		BAÍA DE TODOS OS SANTOS – PARTE OESTE	29.996	2	13
1108		BAÍA DE TODOS OS SANTOS- PORTO DE S. ROQUE E PROXIMIDADES	15.000	2	9
1110		BAÍA DE TODOS OS SANTOS	65.000	3	45
1171		BAÍA DE TODOS OS SANTOS – PONTA DE ITAPARICA E PROXIMIDADES	6.000	2	3
1201		PORTO DE ILHÉUS	12.500	6	16
1210		PROXIMIDADES DO PORTO DE ILHÉUS	50.000	2	12
1310		CANAL DOS ABROLHOS E PROXIMIDADES	100.025	1	25
1311		FUNDEADOURO DE ABROLHOS	10.000	1	23
1312		PORTO DE CARAVELAS E PROXIMIDADES	30.000	3	17
1401		PORTOS DE VITÓRIA E TUBARÃO	15.000	10	178
1402		DO PONTAL DA REGÊNCIA À PONTA DO UBU	150.000	2	38
1403		DA PONTA DO UBU AO CABO DE SÃO TOMÉ	150.000	2	51
1404		PROXIMIDADES DA PONTA DO UBU	50.000	2	29
1405		PORTO DO AÇU	25.000	2	61
1406		PROXIMIDADES DO PORTO DO AÇU	75.000	2	66
1410		PROXIMIDADES DOS PORTOS DE VITÓRIA E TUBARÃO	50.000	4	85
1420		PROXIMIDADES DE BARRA DO RIACHO	50.000	3	57
1501		BAÍA DE GUANABARA	50.000	4	159
1503		ENSEADAS DO CABO FRIO	20.000	6	35
1504		ENSEADA DE BÚZIOS	20.000	4	14
1505		DO CABO BÚZIOS AO CABO FRIO	40.000	2	29
1506		PROXIMIDADES DA BAÍA DE GUANABARA	75.000	3	88
1507		ENSEADA DE MACAÉ E PROXIMIDADES	25.000	1	60
1508		DO CABO FRIO A PONTA NEGRA	75.000	2	53
1511		BARRA DO RIO DE JANEIRO	20.000	4	180
1512		PORTO DO RIO DE JANEIRO	20.000	4	105
1513		TERMINAIS DA BAÍA DE GUANABARA	15.000	1	32
1514		PONTA DA ARMAÇÃO	2.500	1	5
1515		BAÍA DE GUANABARA - ILHA DO	8.000	3	108

		MOCANGUÊ E PROXIMIDADES			
1517		PROXIMIDADES DA PONTA DO MATOSO (USO RESTRITO DA MB)	Uso restrito	1	2
1531		BAÍA DE GUANABARA - ILHA DO BOQUEIRÃO E ADJACÊNCIAS	6.500	2	10
1550		BACIA DE CAMPOS	300.000	1	52
1607		BAÍAS DA ILHA GRANDE E DE SEPETIBA	80.000	3	85
1620		DA BARRA DO RIO DE JANEIRO À ILHA GRANDE	120.015	1	54
1621		BAÍA DA ILHA GRANDE - PARTE LESTE (TERMINAL DA ILHA GUAÍBA)	40.090	2	35
1622		BAÍA DE SEPETIBA	40.122	3	35
1623		PORTO DE ITAGUAÍ	20.000	5	25
1631		BAÍA DA ILHA GRANDE - PARTE CENTRAL	40.067	2	36
1632		BAÍA DA ILHA GRANDE - PARTE CENTRO-NORTE	40.109	2	37
1633		BAÍA DA ILHA GRANDE - PARTE OESTE	40.075	1	45
1634		DA PONTA DE JUATINGA À ILHA DAS COUVES	40.000	1	14
1635		DA ILHA DAS COUVES À ILHA DO MAR VIRADO	39.983	2	33
1636		PORTO DE ANGRA DOS REIS E PROXIMIDADES	20.000	3	54
1637		BAÍA DA RIBEIRA	25.000	1	22
1641		DA ENSEADA DO MAR VIRADO AO PORTO DE SÃO SEBASTIÃO	39.914	1	20
1642		DE SÃO SEBASTIÃO À ILHA DOS GATOS	39.861	1	20
1643		CANAL DE SÃO SEBASTIÃO - PARTE NORTE	15.000	3	44
1644		CANAL DE SÃO SEBASTIÃO – PARTE SUL	14.991	1	47
1711		PROXIMIDADES DO PORTO DE SANTOS	80.000	3	56
1712		PORTO DE SANTOS (PARTE NORTE)	15.000	1	53
1713		PORTO DE SANTOS (PARTE SUL)	15.000	1	52
1790		PROXIMIDADES DA ILHA DE ALCATRAZES	Uso restrito	2	1
1803		BAÍA DE GUARATUBA	25.000	1	10
1804		PORTO DE SÃO FRANCISCO DO SUL	27.000	3	17
1820		PROXIMIDADES DA BARRA DE PARANAGUÁ	100.000	3	25
1821		BARRA DE PARANAGUÁ	25.000	4	30
1822		PORTOS DE PARANAGUÁ E ANTONINA	25.000	4	26
1830		PROXIMIDADES DO PORTO DE SÃO FRANCISCO DO SUL	89.459	1	16

1841		PORTO DE ITAJAÍ	15.000	1	34
1901		PORTO DE LAGUNA	10.000	8	6
1902		PROXIMIDADES DA ILHA DE SANTA CATARINA	100.928	2	53
1908		PORTO DE IMBITUBA	7500	4	6
1910		DA ILHA DO CORAL AO CABO DE SANTA MARTA GRANDE	100211	2	8
2010		PROXIMIDADES DE TRAMANDAÍ	50.000	1	5
2101		PORTO DO RIO GRANDE	25.000	7	28
2102		DE SÃO JOSÉ DO NORTE AO CANAL DE SETIA	25.052	1	4
2103		DA BARRA DO CANAL SÃO GONÇALO AS PORTEIRAS	25.097	1	5
2104		CANAL SÃO GONÇALO DA BARRA A PELOTAS	15.000	1	3
2105		CANAL DA FEITORIA E PROXIMIDADES	25.115	1	4
2106		SACO DO RINCÃO E PROXIMIDADES	25.085	1	4
2107		BARRA DO RIO GUAIBA	24.949	1	8
2109		DA PONTA GROSSA A PORTO ALEGRE	25.036	2	6
2110		PROXIMIDADES DO PORTO DO RIO GRANDE	269.516	4	7
2111		DE ITAPUA A PORTO ALEGRE	50.000	1	35
2112		DO RIO GRANDE A FEITORIA	300.000	2	31
2113		DE PORTO ALEGRE AO TERMINAL DE SANTA CLARA	15.000	1	8
2140		LAGOA DOS PATOS	271.653	2	39
2791		LAGO DE BRASILIA PARTE CENTRAL	10.000	2	1
2792		LAGO DE BRASÍLIA	25.000	2	3
3300		DA ISLA BANCO MORALES À BAHÍA DE ASUNCIÓN	25.000	2	2
3301		DO PUERTO BOTÁNICO À PUENTE REMANSO CASTILLO	25.000	2	2
3302		DO RIACHO SAN FRANSISCO (BOCA INFERIOR) À VILLA HAYES	25.000	2	2
3303		DE PIQUETE-CUÉ À VUELTA ARECUTACUÁ	25.000	2	2
3304		DA ISLA ARECUTACUÁ A ESTANCIA OLIVARES	25.000	2	2
3305		DA ESTANCIA OLIVARES AO PASO MERCEDES	25.000	2	2
3306		DO PASO MERCEDES AO PASO PALMA SOLA	25.000	2	2
3307		DA ISLA POYBÍ A ISLA URUGUAYTÁ	25.000	3	2
3308		DO PASO VILLA REY AO PASO SAN JUAN	25.000	2	2

3309		DA ISLA PITO-CANY A ISLA OCULTO	25.000	2	2
3310		DA ISLA ESPERANZA A ISLA YSYPO-I	25.000	2	2
3311		DO PASO CABALLEROA ISLA YSYPO-I	25.000	2	1
3316		DA ISLA PEDERNAL AO PASO CAA-PUCU-MI	25.000	2	2
3317		DA ISLA DEL LOCO AO PASO SIETE PUNTAS	25.000	2	3
3318		DO PASO SIETE PUNTAS AO PASO MILAGRO	25.000	2	2
3319		DO RIO YPANÉ AO PASO SALADILLO	25.000	2	2
3320		DA ISLA SALADILLO AO PASO ROMERO-CUÉ	25.000	2	2
3324		DO PUERTO LA NOVIA A ISLA SAN CARLOS	25.000	2	2
3325		DA ISLA SAN CARLOS A ISLA PIQUETE-CAMBÁ	25.000	3	2
3326		DA ISLA PIQUETE-CAMBÁ AO PASO ITÁ-PUCÚ-MÍ	25.000	3	2
3327		DO PASO ITÁ-PUCÚ-MÍ AO PUERTO MAX	25.000	3	2
3328		DA ISLA CAÁ-PUCÚ-MÍ A ISLA CARAYACITO	25.000	3	2
3329		DE ITACUÁ AO PUERTO RISSO	25.000	2	2
3330		DO PUERTO RISSO A ISLA DALMACIA	25.000	2	2
3331		DA ISLA DALMACIA A ISLA SAN ROQUE	25.000	2	2
3332		PUERTO VALLEMI	25.000	2	2
3333		FOZ DO RIO APA	25.000	3	4
3334		DO PORTO SASTRE À CANCHA ESTRELA	25.000	2	2
3335		DO RIACHO GUAICURUS À ILHA SANTA MARIA	25.000	2	2
3336		DA ILHA SANTA MARIA A PORTO MURTINHO	25.000	1	2
3337		DA ILHA MARGARITA À ILHA DO TIGRE OU DA ONÃA	25.000	1	3
3338		DA ILHA DO TIGRE OU DA ONÃA À ILHA FECHO DOS MORROS	25.000	1	3
3339		DA ILHA CAMBÁ NUPÁ À ILHA JOSÉ KIRA	25.000	2	5
3340		DO PORTO GUARANI À VOLTA DO JENIPAPO	25.000	2	4
3341		DA BAÍA DA SUCURI AO PASSO OLIMPO	25.000	2	4
3342		DO FORTE OLIMPO AO PASSO CURUÇU CANCHA	25.000	2	9
3343		DO PASSO CURUÇU CANCHA À ILHA SPENILLO	25.000	2	4
3344		DA ILHA RABO DE EMA À ILHA DO	25.000	2	5

		ALGODAL			
3345		DA ILHA DO ALGODAL À VOLTA RÁPIDA	25.000	2	5
3346		DA VOLTA RÁPIDA À ILHA DO CHAPÉU	25.000	2	5
3348		DO PUERTO ESPERANZA À ILHA CABEÇA DE BOI	25.000	2	4
3349		DA ILHA SESEPUTÁ À FOZ DO RIO NEGRO	25.000	2	4
3350		DA FOZ DO RIO NEGRO À ISLA PATATIVA	25.000	2	4
3351		DA ILHA SANTA FÉ AO PASSO REBOJO GRANDE	25.000	1	5
3352		DO PASSO REBOJO GRANDE À ILHA DO MARCO	25.000	1	4
3353		DO ESTIRÃO DE COIMBRA À ILHA PARATUDAL	25.000	1	4
3354		DO PASSO PIUVAS INFERIOR À ILHA DOS BUGRES	25.000	1	4
3355		DA ILHA DOS BUGRES À ILHA NABILEQUE	25.000	1	5
3356		DO PASSO DO CONSELHO À VOLTA DO ACURIZAL	25.000	1	5
3357		DA VOLTA DO ACURIZAL AO RIACHO DO ABRIGO	25.000	1	7
3358		DA ORÇADA DE SÃO JOSÉ À ILHA CARAGUATÁ	25.000	1	10
3359		DA ILHA CARAGUATÁ À ILHA CAMBARÁ FERRADO	25.000	1	8
3360		DO ESTIRÃO CAMBARÁ FERRADO AO PASSO ABOBRAL	25.000	2	8
3361		DA ILHA DA MANGA À ILHA TIRA CATINGA	25.000	2	10
3362		DA ILHA TIRA CATINGA À VOLTA BARROS	25.000	2	9
3363		DA VOLTA BARROS AO PASSO DE SANTANA OU JATOBÁ	25.000	2	9
3364		DA VOLTA DO JATOBÁ AO PORTO ARROZAL	25.000	1	6
3365		DO PORTO TARUMÃ A CORUMBÁ	25.000	2	10
3375		DA VOLTA DO CARANDAZINHO A VOLTA DO CURURU	10.000	2	1
3377		DA BAÍA DO CASTELO A VOLTA FANDANGO	10.000	1	9
3390		DO MORRO DOURADOS À BOCA DO AMOLAR	10000	2	10
3391		DO AMOLAR À BOCA SÃO GONÇALO	10000	1	6
3392		DA BOCA SÃO GONÇALO AO ESTIRÃO ZÉ DIAS	10000	2	11
3393		DO ESTIRÃO ZÉ DIAS AO CORIXO DO MOQUÉM	10000	2	13

3394	DA FOZ DO RIO CUIABÁ AO REFÚGIO DAS TRÊS BOCAS	10000	2	7
3395	DO CORIXO DO MOQUÉM À BAÍA DO ACURIZAL	10000	2	5
3399	LAGOA GAÍVA - DA BOCA DO CARANDÁ À BOCA BRAVA	10000	2	14
3400	LAGOA GAÍVA - VOLTA DO CACHORRO E VOLTA DO GATAS	10000	2	10
3402	DA BOCA DA ANTA À VOLTA DA PRAINHA INFERIOR	10000	1	9
3422	DO ESTIRÃO DA CAPIVARA À VOLTA DA ANTA	10000	2	9
3427	DA ILHA SÃO JOÃO AO PASSO DESCALVADINHO	10000	2	12
3428	DA BOCA DO PAPAGAIO AO PASSO DO MORRO PELADO	10000	2	12
3429	DA ILHA DO RIO VELHO AO PASSO BAÍA DAS ÉGUAS	10000	2	10
3430	DO PASSO BAÍA DAS ÉGUAS A MONTANTE DO PASSO CORIXÃO	10000	2	10
3431	DA ILHA DA BIAZINHA À ILHA DO BEIÇUDO	10000	2	8
3432	DO PASSO DO BEIÇUDO AO BARRANCO VERMELHO	10000	2	5
3437	DO FURADO DO TUIUIU AO ESTIRÃO DO ALEGRE	10.000	2	7
3438	DO PASSO DO ALEGRE AO PASSO PASSAGEM VELHA	10.000	2	12
4022	DA ILHA DO PATACHO À ILHA DO AMADOR	100.000	1	39
4023	DE ÓBIDOS À ILHA DE SANTA RITA	100.000	1	29
4023A	PARANÁ DE SANTA RITA	50.000	1	2
4024	DA ILHA DE SANTA RITA ÀS ILHAS DO CALDERÃO	100.000	1	37
4025	DAS ILHAS DO CALDERÃO À PARANÁ DO RAMOS	100.000	1	38
4026	DE PARINTINS À ILHA DO MOCAMBO	100.000	1	21
4026A	PARANÁ DO MOCAMBO	50.000	1	18
4027	DA ILHA DO MOCAMBO À PONTA DOS MUNDURUCUS	100.000	1	22
4028	DA PONTA DOS MUNDURUCUS À ILHA PANUMÃ	100.000	1	26
4029	DA ILHA PANUMÃ A ITACOATIARA	100.000	1	25
4029A	PARANÁ DO SERPA	50.000	1	19
4030	DE ITACOATIARA A NOVO REMANSO	100.000	1	28

4031		DE NOVO REMANSO À ILHA DAS ONÇAS	100.000	1	23
4032		DA ILHA DAS ONÇAS A MANAUS	100.000	1	19
4032A		PORTO DE MANAUS	30.000	3	24
4101A		MACAPÁ - ILHA MANGABAL - ILHA COMANDAI	100.000	4	49
4102A		DE GURUPÁ A ALMERIN-PRAINHA	100.000	4	39
4103A		PRAINHA-COSTA DO ITUQUI-ILHA DO MEIO	100.000	3	50
4203		DA FAZENDA CAIÇARA A ARAPIRANGA	20.000	2	7
4211		DA FOZ DO RIO JARI A VIDA NOVA	20.000	1	4
4212		DE JARILÂNDIA À ILHA SAUDADE	20.000	1	3
4213		DA ILHA CAROLINA À ILHA XAVIER	20.000	1	3
4214		DA ILHA XAVIER À ILHA XINGUI	20.000	1	3
4215		DE PAGA DÍVIDAS À ILHA MARAPI	20.000	1	4
4216		DA ILHA OJUARA À ILHA JUPATITUBA	20.000	1	14
4217		DO PARAGUAI À FAZENDA CAIÇARA	20.000	1	11
4341		DA I. SANTA HELENA À ILHA PRACAXI	50.000	1	27
4342A		FURO DOS MACACOS – DA I. PRACAXI AO RIO DOS VEADOS	50.006	1	13
4343A		FUROS DO TAJAPURU E DA COMPANHIA – DA I. PRACAXI À I. MUTUNQUARA	50.008	1	33
4361		A BAÍA DO MARAPATÁ À ILHA DO JOROCAZINHO	100.000	1	3
4362		DA ILHA DO JOROCAZINHO A MOCAJUBA	100.000	1	2
4381A		E SANTARÉM A SURUCUÁ	100.063	1	8
4383		DE ITAITUBA A SÃO LUIS DO TAPAJÓS	49.965	1	5
4411		DA FOZ DO RIO TROMBETAS AO LAGO QUIRIQUIRI	25.000	2	22
4412		DO LAGO QUIRIQUIRI AO LAGO PARU	25.000	2	21
4413		DE ORIXIMINÁ À ILHA JACITARA	25.000	1	20
4414		DA ILHA JACITARA AO LAGO AXIPICA	25.000	1	13
4415		DO ESTIRÃO DO FRANÇA AO LAGO ARACUÃ	25.000	1	18
4416		DO LAGO ARACUÃ AO LAGO BACABAL	25.000	1	18
4417		DO LAGO SAMAÚMA AO LAGO MUSSURÁ	25.000	1	18
4418		PORTO TROMBETAS	25.000	1	18
4711		DA FOZ DO RIO MADEIRA À ILHA DO CAPITARI	40.000	1	7
4712		DA COSTA DA FAZENDINHA À ILHA DO URUCURITUBA	40.000	1	7
4713		DA ILHA IPIRANGA À ILHA DO	40.000	1	7

		ROSARINHO			
4714		DO PORTO IDEAL A NOVA OLINDA DO NORTE	40.000	1	7
4715		DA ILHA DO MARACÁ À ENSEADA DO AXINIM	40.000	1	7
4716		DE NOVO AXINIM À ILHA DAS GUARIBAS	40.000	1	7
4717		DA ILHA DAS GUARIBAS À ILHA NOVA	40.000	1	7
4718		DE BORBA À ILHA GUAJARÁ	40.000	1	7
4719		DO IGARAPÉ ARAZINHO À ILHA DO MANDII	40.000	1	7
4720		DA ILHA DO MANDII À ILHA DOS GANCHOS	40.000	1	7
4721		O PORTO SÃO JOAQUIM À ILHA DO JACARÉ	40.000	1	7
4722		DE VISTA ALEGRE AO PORTO DE SANTO AMARO	40.000	1	7
4723		O PORTO DE SANTO AMARO AO PORTO TABOCAL	40.000	1	7
4724		DE NOVO ARIPUANÃ À ILHA DAS ARARAS	40.000	1	7
4725		DA ILHA DAS ARARAS A SÃO MIGUEL DO URUÁ	40.000	1	7
4726		DA ILHA URUÁ GRANDE AO PORTO ITAPENIMA	40.000	1	7
4727		DA VILA BELMONTE À ILHA DO JENIPAPO	40.000	1	8
4728		DE CURRALINHO AO FURO MATUPIRI	40.000	1	10
4729		DO IGARAPÉ JATURANA À ENSEADA DO MANIVÃO	40.000	1	10
4730		DE IGARAPÉ-AÇÚ A MANICORÉ	40.000	1	9
4731		DE DEMOCRACIA À ILHA DA ONÇA GRANDE	40.000	1	9
4732		DA ILHA DA ONÇA GRANDE AO PORTO CURUÇÁ	40.000	1	9
4733		DO PORTO CURUÇÁ À ILHA DOS MARMELOS	40.000	1	9
4734		DO PORTO GONDOMAR À ILHA DE SANTA CRUZ	40.000	1	9
4735		DA COSTA DE SANTA CRUZ À COSTA SANTA ROSA	40.000	1	9
4736		DA COSTA VALPARAÍSO À ILHA DA MEDITAÇÃO	40.000	1	9
4737		DA ILHA DA MEDITAÇÃO À ILHA ITAPURU	40.000	1	9
4738		DA BOCA DO JURARÁ À ENSEADA DO LAGO DO ANTÔNIO	40.000	1	9
4739		DA ILHA DA CONCEIÇÃO À ILHA DO CARARÁ	40.000	1	9

4740		DA ILHA CARAPANATUBA À COSTA CAMUJA	40.000	1	9
4741		DA ILHA DAS TRÊS CASAS AO PORTO SÃO BENEDITO	40.000	1	9
4742		DA COSTA SANTA JÚLIA À COSTA SÃO PEDRO	40.000	1	9
4743		DA COSTA SÃO PEDRO À ILHA DAS PUPUNHAS	40.000	1	9
4744		DO FURO DO PURUZINHO A HUMAITÁ	40.000	1	11
4745		DA ILHA DO SALOMÃO A MIRARI	40.000	1	11
4746		DA ILHA TAMBAQUÍ AO PORTO BANDEIRA BRANCA	40.000	1	11
4747		DE CALAMA À ILHA ASSUNÇÃO	40.000	1	9
4748		DA ILHA ASSUNÇÃO AO ESTIRÃO DOS PAPAGAIOS	40.000	1	10
4749		DA ILHA TIRA- FOGO À ILHA DOS PERIQUITOS	40.000	1	9
4750		DA ILHA DOS PERIQUITOS À BOCA DO MURIQUI	40.000	1	9
4751		DA ILHA SOBRAL À COSTA VACURANGA	40.000	1	11
4752		DA ILHA DOS VEADOS À COSTA DA SILVEIRA	40.000	1	11
4753		DO PORTO DE AMPARO A PORTO VELHO	40.000	1	6
12100		BACIA AMAZÔNICA E SEUS ACESSOS (CARTA ÍNDICE)	3.000.000	1	21
13101		CARTA DE USO RESTRITO	Carta de uso restrito	1	1
13406		CARTA DE USO RESTRITO	Carta de uso restrito	1	1
13503		CARTA DE USO RESTRITO	Carta de uso restrito	1	30
13505		CARTA DE USO RESTRITO	Carta de uso restrito	1	30
13621		CARTA DE USO RESTRITO	Carta de uso restrito	1	10
19001	20	COSTA DA AMÉRICA DO SUL	10.000.000	1	13
19002	22	DA AMÉRICA DO SUL À ÁFRICA	10.000.000	1	15
19400	215	DO RECIFE A DACAR	3.500.000	1	13
21010	4071	DE CAYENNE AO CABO GURUPI	1.000.000	1	13
21020	2003	DE SALINÓPOLIS A FORTALEZA	1.000.000	1	28
21030	2004	DE FORTALEZA A NATAL	1.000.000	1	29
21040	2005	DE NATAL AO RIO ITARIRI	1.000.000	1	24
21050	2006	DO RIO ITARIRI AO ARQUIPÉLAGO DOS ABROLHOS	1.000.000	1	27

21060	2007	DO ARQUIPÉLAGO DOS ABROLHOS AO CABO FRIO	1.000.000	1	43
21070	2008	DO CABO FRIO AO CABO DE SANTA MARTA GRANDE	1.000.000	2	86
21080	2009	DO CABO DE SANTA MARTA AO ARROIO CHUÍ	1.000.000	1	16
21100	4194	DO CABO ORANGE À PONTA TUCUMÃ	300.000	2	8
21200	4195	DA PONTA TUCUMÃ À PONTA DO GUARÁ	300.000	2	12
21300	4196	DO CABO NORTE AO CABO MAGUARI	300.000	2	69
21400	4197	DO CABO MAGUARI À PONTA BOIUÇUCANGA	300.000	1	15
21500	2108	DA PONTA BOIUÇUCANGA À ILHA MANGUNÇA	300.000	1	16
21600	2109	DA ILHA MAIAÚ A TUTÓIA	300.000	1	23
21700	2110	DE TUTÓIA À PONTA DOS PATOS	300.000	1	23
21800	2111	DA PONTA DE ITAPAGÉ A FORTALEZA	300.000	1	25
21900	2112	DA PONTA MACEIÓ AO CABO CALCANHAR	300.000	1	29
22000	2113	ATOL DAS ROCAS E ARQUIPÉLAGO DE FERNANDO DE NORONHA	300.000	1	21
22100	2114	DO CABO CALCANHAR A CABEDELO	300.000	1	38
22200	2115	DE CABEDELO A MACEIÓ	300.000	1	42
22300	2116	DE MACEIÓ A ARACAJU	300.000	1	40
22400	2117	DE ARACAJU À PONTA ITAPUÂ	300.000	1	38
22500	2118	DE SALVADOR À BARRA DO POXIM	300.000	1	48
22600	2119	DA BARRA DO POXIM À PONTA CUMURUXATIBA	300.000	1	44
22700	2120	DA PONTA CUMURUXATIBA A CONCEIÇÃO DA BARRA	300.000	1	53
22800	2121	DE CONCEIÇÃO DA BARRA A VITÓRIA	300.000	2	66
22900	2122	DE VITÓRIA AO CABO DE SÃO TOMÉ	300.000	1	77
23000	2123	DO CABO DE SÃO TOMÉ AO RIO DE JANEIRO	300.000	2	143
23100	2124	DO RIO DE JANEIRO A SANTOS	300.000	2	161
23200	2125	DE SANTOS A PARANAGUÁ	300.000	1	58
23300	2126	DE PARANAGUÁ A IMBITUBA	300.000	1	54
23400	2127	DE IMBITUBA A PINHAL	300.000	1	15
23500	2128	DE PINHAL A RIO GRANDE	300.000	1	16
23600	2129	DO RIO GRANDE AO ARROIO CHUÍ	300.000	1	12
25119	9127	ANTÁRTICA - ILHAS SHETLAND DO SUL - BAÍA SHERRATT (ILHA REI GEORGE)	40.000	1	3
25120	9126	ANTÁRTICA - ILHAS SHETLAND DO SUL -	40.000	1	3

		BAÍA REI GEORGE (ILHA REI GEORGE)			
25121	9125	BAÍA DO ALMIRANTADO	40.000	1	2
DHN-5114		SAR	20.000.000	5	3
Total					7281