

MINISTÉRIO DA FAZENDA  
TESOURO NACIONAL  
SERVIÇO DE ESTATÍSTICA ECONÔMICA E FINANCEIRA  
(MEMBRO DO INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA)

# MOVIMENTO MARÍTIMO E FLUVIAL DO BRASIL



1946 — 1947

1950

Departamento de Imprensa Nacional  
Rio de Janeiro — Brasil

# MOVIMENTO MARÍTIMO E FLUVIAL DO BRASIL

1946 - 1947

## ÍNDICE

	Págs
INTRODUÇÃO.....	3
QUADROS ESTADÍSTICOS	
I — Entradas de embarcações por unidades federadas — 1908/1947.....	6
II — Entradas e saídas de embarcações por portos	
1. Embarcações brasileiras	
a) Longo curso.....	29
b) Cabotagem	
α) A vapor.....	31
β) A vela.....	31
γ) Total de embarcações a vapor e a vela.....	37
c) Total de longo curso e de cabotagem.....	40
2. Embarcações estrangeiras.....	43
3. Total de embarcações nacionais e estrangeiras.....	45
III — Entradas e saídas de embarcações por bandeiras.....	48
IV — Entradas e saídas de embarcações por portos, segundo as bandeiras estrangeiras.....	49
V — Entradas e saídas de embarcações por empresas e bandeiras	
1. Segundo os portos.....	74
2. Segundo as unidades federadas.....	118
VI — Entradas e saídas de embarcações por empresas e portos, segundo as bandeiras.....	147

## INTRODUÇÃO

1. PRELIMINARES — Com o boletim quinquenal 1929/1933 teve início a publicação pormenorizada da estatística do movimento marítimo do Brasil, editada até 1926, em conjunto com os boletins relativos ao Comércio Exterior. Nos anos 1927 e 1928 foi apenas divulgado um resumo geral por portos e totais discriminados por bandeiras, juntamente com a estatística do movimento bancário.

A partir de 1939 a referida publicação passou a ser bienal, apresentando desde 1940 o título "Movimento Marítimo e Fluvial".

Os dados ora reunidos, referem-se ao número e a tonelagem de embarcações entradas e saídas em cada porto, com discriminação por empresas e bandeiras, e o movimento geral por empresas e portos, segundo as bandeiras.

Apesar de reiterados expedientes de reclamação, não foi possível ao Serviço completar as informações do ano de 1947, relativas aos portos abaixo enumerados, os quais deixaram de enviar listas concernentes a alguns dias do ano.

Rio Branco	Salvador
Benjamin Constant	Conceição da Barra
Manaus	São João da Barra
Acaraú	São Sebastião
Chaval	Antonina
Areia Branca	Foz do Iguaçu
Natal	Paranaguá
Maceió	Florianópolis
Penedo	Jaguarão
Aracaju	Porto Alegre
Neópolis	Rio Grande
Porto Seguro	Santa Vitória do Palmar
Prado	São Lourenço do Sul

2. ENTRADAS E SAÍDAS DE EMBARCAÇÕES NOS PORTOS DO BRASIL — Os navios são registrados nos quadros estatísticos em cada viagem; quando uma única viagem abrange vários portos, são registrados em cada porto de entrada e de saída.

3. DOCUMENTOS DE COLETA — São as listas a que alude o art. 14 do Dec. 7.473, de 20 de julho de 1909, preenchidas pelos Inspetores de Alfândegas.

4. TONELAGEM — A tonelagem adotada é a líquida, excluída a carga.

5. BANDEIRAS — As bandeiras especificadas na estatística de 1947 são as seguintes:

Brasileira	Irlandesa
Argentina	Italiana
Belga	Iugoslava
Boliviana	Letoniana
Canadense	Lituana
Chilena	Norte-Americana
Colombiana	Norueguesa
Cubana	Panamense
Dinamarquesa	Paraguaia
Egípcia	Peruana
Espanhola	Polonesa
Finlandesa	Portuguesa
Francesa	Russa
Grega	Sueca
Holandesa	Suaí
Hondurensa	Sul-Africana
Húngara	Uruguaia
Inglêsa	

## 6. CLASSIFICAÇÃO DE PORTOS — É feita na seguinte ordem:

GUAPORÉ	BAHIA
Pôrto Velho	Canavieiras
ACRE	Caravelas
Purus	Ilhéus
Rio Branco	Pôrto Seguro
	Prado
	Salvador
AMAZONAS	ESPÍRITO SANTO
Benjamin Constant	Anchieta
Itacoatiara	Conceição da Barra
Manaus	Guarapari
Parintins	Itapemirim
PARÁ	Piúma
Belém	São Mateus
Óbidos	Vitória
AMAPÁ	RIO DE JANEIRO
Macapá	Angra dos Reis
Oiapoque	Cabo Frio
	Niterói
MARANHÃO	Parati
São Luís	São João da Barra
Tutóia	DISTRITO FEDERAL
	Rio de Janeiro
PIAUÍ	SÃO PAULO
Parnaíba	Iguape
CEARÁ	Santos
Acará	São Sebastião
Aracati	PARANÁ
Camocim	Antonina
Chaval	Foz do Iguaçu
Fortaleza	Paranaguá
RIO GRANDE DO NORTE	SANTA CATARINA
Areia Branca	Florianópolis
Macau	Imbituba
Natal	Itajaí
PARAÍBA	Laguna
Cabedelo	São Francisco
João Pessoa	RIO GRANDE DO SUL
PERNAMBUCO	Itaqui
Recife	Jaguarão
	Pelotas
ALAGOAS	Pôrto Alegre
Maceió	Pôrto Lucena
Penedo	Rio Grande
Pôrto Calvo	Santa Vitória do Palmar
	São Borja
SERGIPE	São Lourenço
Aracaju	Uruguaiana
Estância	MATO GROSSO
Neópolis	Çorumbá
	Pôrto Esperança
	Pôrto Murtinho

## 7. LINHAS DE NAVEGAÇÃO — A navegação pode ser de longo curso e de cabotagem.

a) Longo curso — São classificados em longo curso os navios estrangeiros. Os brasileiros provenientes do exterior são também considerados de longo curso até o primeiro pôrto brasileiro de escala. Estão no mesmo caso os que partem do último pôrto brasileiro com destino ao estrangeiro.

b) Cabotagem — Navegação de cabotagem tem por fim o comércio direto de mercadorias nacionais ou nacionalizadas. entre os portos marítimos e fluviais do Brasil. De acordo com o art. 3.º do Dec. 10.524, de 23 de outubro de 1913, sobre o regulamento da marinha mercante, só poderá ser feita por embarcações nacionais.

8. ESPÉCIES DE EMBARCAÇÕES — Distinguem-se navios a vapor de navios a vela, figurando, entre os primeiros, todos os providos de qualquer máquina motriz.



9. REGISTO DE NAVIOS E BARCOS DE PESCA — O art. 30 do Dec. 10.524, de 23 de outubro de 1913, prevê o registo de todas as embarcações nacionais, excetuando-se:

- a) as embarcações que fazem a pesca nas costas, respeitadas as disposições do regulamento da Inspetoria de Pesca;
- b) as embarcações empregadas exclusivamente nos serviços de reboque nos portos e rios navegáveis;
- c) as embarcações a vela ou movidas por máquinas, destinadas, no interior dos portos, ao transporte de passageiros e bagagens, ao serviço de carga e descarga e transportes de mercadorias. Não se compreendem neste número as embarcações destinadas ao transporte de mercadorias estrangeiras ainda não despachadas para o consumo e transportadas dos navios que as tiverem trazido e forem destinadas às alfândegas do interior;
- d) as embarcações ao serviço das associações de praticagem, de esporte e de recreio;
- e) as canoas, botes, caiaias, igarités e chalanas e outras semelhantes movidas a vela, a remo ou por qualquer espécie de motor;
- f) estas embarcações serão arroladas nas capitania dos portos; na falta destas, nas repartições em que se faz o registo, mediante requerimento do seu proprietário ou procurador. O arrolamento será permanente e a sua baixa nos assentos da capitania só poderá dar-se a requerimento do proprietário da embarcação.

10. SINAIS CONVENCIONAIS E ABREVIACÕES — Nos quadros do presente volume são adotadas as seguintes convenções:

- (—) — resultado nulo na apuração ou inexistente pela natureza do fato;
- 0 — falta de expressão de um dado na unidade adotada;
- ... — falta de informação a respeito.

Serviço de Estatística Econômica e Financeira, 24 de junho de 1949.

Josué Serôa da Mota  
Diretor

ANOS	BRASILEIRAS				ESTRANGEIRAS				TOTAL	
	Número	% sobre o total	Tonelagem	% sobre o total	Número	% sobre o total	Tonelagem	% sobre o total	Número	Tonelagem
GUAPORÉ:										
1908.....										
1909.....										
1910.....										
1911.....										
1912.....										
1913.....										
1914.....										
1915.....										
1916.....										
1917.....										
1918.....										
1919.....										
1920.....										
1921.....										
1922.....										
1923.....										
1924.....										
1925.....										
1926.....										
1927.....										
1928.....										
1929.....										
1930.....										
1931.....										
1932.....										
1933.....										
1934.....										
1935.....										
1936.....										
1937.....										
1938.....										
1939.....										
1940.....										
1941.....										
1942.....										
1943.....										
1944.....	66	100,0	15.700	100,0	—	—	—	—	66	15.7
1945.....	59	100,0	13.061	100,0	—	—	—	—	59	13.0
1946.....	73	100,0	17.820	100,0	—	—	—	—	73	17.8
1947.....	60	100,0	12.217	100,0	—	—	—	—	60	12.2

ANOS	BRASILEIRAS				ESTRANGEIRAS				TOTAL	
	Número	% sobre o total	Tonelagem	% sobre o total	Número	% sobre o total	Tonelagem	% sobre o total	Número	Tonelagem
1908.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1909.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1910.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1911.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1912.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1913.....	306	100,0	28.022	100,0	—	—	—	—	306	28.022
1914.....	244	100,0	24.242	100,0	—	—	—	—	244	24.242
1915.....	389	100,0	36.466	100,0	—	—	—	—	389	36.466
1916.....	296	100,0	35.221	100,0	—	—	—	—	296	35.221
1917.....	399	100,0	29.680	100,0	—	—	—	—	399	29.680
1918.....	503	100,0	27.716	100,0	—	—	—	—	503	27.716
1919.....	461	100,0	24.231	100,0	—	—	—	—	461	24.231
1920.....	447	100,0	22.602	100,0	—	—	—	—	447	22.602
1921.....	465	100,0	23.918	100,0	—	—	—	—	465	23.918
1922.....	463	100,0	21.744	100,0	—	—	—	—	463	21.744
1923.....	540	100,0	19.044	100,0	—	—	—	—	540	19.044
1924.....	507	100,0	18.470	100,0	—	—	—	—	507	18.470
1925.....	631	100,0	22.911	100,0	—	—	—	—	631	22.911
1926.....	781	100,0	19.112	100,0	—	—	—	—	781	19.112
1927.....	824	100,0	24.448	100,0	—	—	—	—	824	24.448
1928.....	718	100,0	24.023	100,0	—	—	—	—	718	24.023
1929.....	716	100,0	22.333	100,0	—	—	—	—	716	22.333
1930.....	646	100,0	18.881	100,0	—	—	—	—	646	18.881
1931.....	564	100,0	17.769	100,0	—	—	—	—	564	17.769
1932.....	524	100,0	19.276	100,0	—	—	—	—	524	19.276
1933.....	439	100,0	14.172	100,0	—	—	—	—	439	14.172
1934.....	595	100,0	17.127	100,0	—	—	—	—	595	17.127
1935.....	563	100,0	14.919	100,0	—	—	—	—	563	14.919
1936.....	619	100,0	18.570	100,0	—	—	—	—	619	18.570
1937.....	702	100,0	17.347	100,0	—	—	—	—	702	17.347
1938.....	809	100,0	19.999	100,0	—	—	—	—	809	19.999
1939.....	510	100,0	17.213	100,0	—	—	—	—	510	17.213
1940.....	685	100,0	18.113	100,0	—	—	—	—	685	18.113
1941.....	624	100,0	18.462	100,0	—	—	—	—	624	18.462
1942.....	628	100,0	19.556	100,0	—	—	—	—	628	19.556
1943.....	761	100,0	22.569	100,0	—	—	—	—	761	22.569
1944.....	809	100,0	26.684	100,0	—	—	—	—	809	26.684
1945.....	792	100,0	18.875	100,0	—	—	—	—	792	18.875
1946.....	863	99,8	23.135	99,5	2	0,2	122	0,5	865	23.257
1947.....	849	100,0	20.963	100,0	—	—	—	—	849	20.963



ANOS	BRASILEIRAS				ESTRANGEIRAS				TOTAL	
	Número	% sobre o total	Tonelagem	% sobre o total	Número	% sobre o total	Tonelagem	% sobre o total	Número	Tonelagem
AMAZONAS:										
1908.....	1.214	90,6	296.847	53,2	126	9,4	261.569	46,8	1.340	558.416
1909.....	1.213	90,5	325.659	53,6	126	9,5	281.675	46,4	1.339	607.334
1910.....	1.321	88,5	356.788	49,1	172	11,5	369.661	50,9	1.493	726.449
1911.....	1.367	87,7	418.552	48,3	191	12,3	448.691	51,7	1.558	837.243
1912.....	1.821	88,3	619.646	49,2	242	11,7	638.476	50,8	2.063	1.258.122
1913.....	1.785	90,5	600.114	55,0	188	9,5	489.975	45,0	1.973	1.090.089
1914.....	1.388	92,0	445.271	59,0	121	8,0	309.583	41,0	1.509	754.854
1915.....	1.475	94,5	462.125	71,0	85	5,5	188.281	29,0	1.560	650.406
1916.....	1.425	95,0	457.526	75,1	75	5,0	151.371	24,9	1.500	608.897
1917.....	1.596	97,6	527.526	90,1	40	2,4	57.856	9,9	1.636	585.383
1918.....	1.353	99,8	456.906	99,1	3	0,2	4.094	0,9	1.356	461.000
1919.....	1.428	96,9	438.297	84,1	46	3,1	82.886	15,9	1.474	521.183
1920.....	1.274	96,8	397.673	82,4	42	3,2	84.696	17,6	1.316	482.369
1921.....	1.236	97,1	319.395	81,5	37	2,9	72.469	18,5	1.273	391.864
1922.....	1.361	96,3	298.602	72,9	53	3,7	111.013	27,1	1.414	409.677
1923.....	1.297	95,1	353.767	72,8	67	4,9	131.860	27,2	1.364	485.627
1924.....	1.356	96,4	417.556	76,5	51	3,6	128.004	23,5	1.407	545.561
1925.....	1.169	95,7	409.484	79,0	53	4,3	108.611	21,0	1.222	518.095
1926.....	1.286	95,3	427.495	74,0	64	4,7	150.173	26,0	1.350	577.668
1927.....	1.396	96,3	474.650	79,3	54	3,7	124.048	20,7	1.450	598.706
1928.....	1.207	95,4	337.651	70,0	58	4,6	144.881	30,0	1.265	482.532
1929.....	911	93,3	214.112	61,8	65	6,7	132.254	38,2	976	346.366
1930.....	1.373	93,7	504.628	73,3	92	6,3	184.030	26,7	1.465	688.658
1931.....	980	94,7	206.818	65,8	55	5,3	107.667	34,2	1.035	314.485
1932.....	1.419	97,3	458.173	80,7	40	2,7	109.455	19,3	1.459	567.628
1933.....	1.419	96,4	479.785	77,7	53	3,6	137.918	22,3	1.472	617.703
1934.....	1.129	95,8	418.053	78,9	49	4,2	111.485	21,1	1.178	529.538
1935.....	1.208	95,9	409.007	77,1	52	4,1	121.263	22,9	1.260	530.270
1936.....	1.126	94,4	441.409	77,2	67	5,6	130.091	22,8	1.193	571.500
1937.....	1.133	96,6	382.626	77,6	40	3,4	110.697	22,4	1.173	493.323
1938.....	1.213	96,2	385.450	74,2	48	3,8	134.397	25,8	1.261	519.847
1939.....	768	95,5	386.409	81,3	36	4,5	88.930	18,7	804	475.339
1940.....	1.124	97,5	483.150	93,4	29	2,5	34.295	6,6	1.153	517.445
1941.....	1.223	97,5	428.311	98,4	31	2,5	7.021	1,6	1.254	435.326
1942.....	1.193	97,1	395.046	97,8	36	2,9	8.692	2,2	1.229	403.738
1943.....	1.328	96,0	329.618	94,8	56	4,0	18.175	5,2	1.384	347.793
1944.....	1.388	96,0	430.134	97,4	58	4,0	11.470	2,6	1.446	441.604
1945.....	959	98,7	380.958	99,3	13	1,3	2.755	0,7	972	383.713
1946.....	946	92,8	378.287	75,6	73	7,2	122.054	24,4	1.019	500.341
1947.....	850	90,3	324.609	68,0	91	9,7	152.867	32,0	941	477.476

ANOS	BRASILEIRAS				ESTRANGEIRAS				TOTAL	
	Número	% sobre o total	Tonelagem	% sobre o total	Número	% sobre o total	Tonelagem	% sobre o total	Número	Tonelagem
1908.....	1.230	79,3	520.818	43,3	322	20,7	682.709	56,7	1.552	1.203.527
1909.....	1.177	77,1	498.075	39,8	349	22,9	732.123	60,2	1.526	1.250.198
1910.....	1.355	76,2	775.382	45,1	422	23,8	941.725	54,9	1.777	1.717.107
1911.....	944	70,5	730.136	43,2	395	29,5	960.947	56,8	1.339	1.691.083
1912.....	925	72,7	719.833	45,1	348	27,3	876.674	54,9	1.273	1.596.507
1913.....	892	75,2	671.115	47,0	294	24,8	757.785	53,0	1.186	1.428.900
1914.....	838	81,6	488.446	50,4	189	18,4	481.321	49,6	1.027	969.767
1915.....	759	85,6	541.270	63,7	128	14,4	308.515	36,3	887	849.785
1916.....	920	87,5	594.049	68,1	132	12,5	277.268	31,9	1.052	871.317
1917.....	952	88,9	604.775	76,7	119	11,1	183.389	23,3	1.071	788.164
1918.....	814	92,2	579.722	90,0	69	7,8	64.324	10,0	883	644.046
1919.....	901	87,0	557.724	65,0	135	13,0	300.569	35,0	1.036	858.293
1920.....	856	81,9	504.222	54,8	189	18,1	416.142	45,2	1.045	920.364
1921.....	763	83,1	376.667	50,9	155	16,9	363.364	49,1	918	740.031
1922.....	911	84,2	481.809	52,6	171	15,8	433.758	47,4	1.082	915.567
1923.....	965	83,6	669.388	58,6	190	16,4	473.469	41,4	1.155	1.142.857
1924.....	818	83,8	581.007	55,4	158	16,2	467.221	44,6	976	1.048.228
1925.....	697	80,5	569.835	50,5	169	19,5	475.216	45,5	866	1.045.051
1926.....	779	81,0	676.262	58,9	183	19,0	472.352	41,1	962	1.148.614
1927.....	894	84,6	706.308	62,1	163	15,4	431.376	37,9	1.057	1.137.684
1928.....	824	80,1	686.534	56,1	204	19,9	538.137	43,9	1.028	1.224.671
1929.....	864	79,1	777.902	56,0	229	20,9	610.890	44,0	1.093	1.388.792
1930.....	789	78,4	822.263	58,0	218	21,6	595.112	42,0	1.007	1.417.375
1931.....	813	79,4	800.038	57,2	208	20,6	597.402	42,8	1.021	1.397.440
1932.....	534	76,4	535.892	53,3	165	23,6	470.024	46,7	699	1.005.916
1933.....	650	76,9	621.970	54,1	195	23,1	528.717	45,9	845	1.150.687
1934.....	795	81,3	518.467	49,9	183	18,7	520.909	50,1	978	1.039.376
1935.....	868	80,1	488.043	44,5	215	19,9	607.690	55,5	1.083	1.095.733
1936.....	1.233	83,3	856.944	57,0	248	16,7	645.899	43,0	1.481	1.502.843
1937.....	1.053	81,9	696.336	53,0	233	18,1	617.744	47,0	1.286	1.314.080
1938.....	1.079	80,7	668.839	47,3	258	19,3	744.031	52,7	1.337	1.412.870
1939.....	1.026	80,3	685.913	50,3	252	19,7	678.237	49,7	1.278	1.364.150
1940.....	906	83,3	744.052	65,9	181	16,7	385.073	34,1	1.087	1.129.125
1941.....	952	85,6	807.721	76,5	160	14,4	247.974	23,5	1.112	1.055.695
1942.....	1.001	90,3	750.310	81,7	107	9,7	167.872	18,3	1.108	918.182
1943.....	750	85,7	486.615	61,9	125	14,3	299.030	38,1	875	785.645
1944.....	486	83,9	406.195	64,9	93	16,1	219.383	35,1	579	625.578
1945.....	418	81,5	415.687	63,3	95	18,5	241.317	36,7	513	657.004
1946.....	443	74,0	444.754	50,8	156	26,0	430.251	49,2	599	875.005
1947.....	351	59,9	297.273	28,4	235	40,1	750.882	71,6	586	1.048.155



ANOS	BRASILEIRAS				ESTRANGEIRAS				TOTAL	
	Número	% sobre o total	Tonelagem	% sobre o total	Número	% sobre o total	Tonelagem	% sobre o total	Número	Tonelagem
AMAPÁ:										
1908.....										
1909.....										
1910.....										
1911.....										
1912.....										
1913.....										
1914.....										
1915.....										
1916.....										
1917.....										
1918.....										
1919.....										
1920.....										
1921.....										
1922.....										
1923.....										
1924.....										
1925.....										
1926.....										
1927.....										
1928.....										
1929.....										
1930.....										
1931.....										
1932.....										
1933.....										
1934.....										
1935.....										
1936.....										
1937.....										
1938.....										
1939.....										
1940.....										
1941.....										
1942.....										
1943.....										
1944.....	106	100,0	5.739	100,0	—	—	—	—	106	5.739
1945.....	100	100,0	5.595	100,0	—	—	—	—	100	5.595
1946.....	162	100,0	7.413	100,0	—	—	—	—	162	7.413
1947.....	308	100,0	9.762	100,0	—	—	—	—	308	9.762

ANOS	BRASILEIRAS				ESTRANGEIRAS				TOTAL	
	Número	% sobre o total	Tonelagem	% sobre o total	Número	% sobre o total	Tonelagem	% sobre o total	Número	Tonelagem
MARANHÃO:										
1908.....	396	84,8	401.834	76,8	71	15,2	121.436	23,2	467	523.320
1909.....	370	82,5	364.475	73,8	79	17,5	129.343	26,2	449	493.818
1910.....	423	81,6	428.853	72,5	95	18,4	162.646	27,5	518	591.499
1911.....	386	80,3	447.150	71,5	95	19,7	177.821	28,5	481	624.971
1912.....	387	79,1	391.442	68,5	102	20,9	179.995	31,5	489	571.437
1913.....	416	81,2	374.128	67,2	96	18,8	182.954	32,8	512	557.082
1914.....	362	85,0	295.698	68,8	64	15,0	133.897	31,2	426	429.595
1915.....	369	88,2	284.098	78,2	49	11,8	79.180	21,8	418	363.278
1916.....	396	92,3	304.607	84,7	33	7,7	54.988	15,3	429	359.595
1917.....	406	91,0	278.609	79,6	40	9,0	71.442	20,4	446	350.051
1918.....	365	94,1	279.436	90,1	23	5,9	30.969	9,9	388	310.405
1919.....	338	89,2	256.187	77,4	41	10,8	74.849	22,6	379	331.036
1920.....	405	87,9	310.140	73,1	56	12,1	114.229	26,9	461	424.369
1921.....	340	87,7	262.695	72,0	48	12,3	102.337	28,0	388	365.032
1922.....	335	83,8	329.538	69,1	65	16,2	147.355	30,9	400	476.893
1923.....	554	86,9	531.004	73,7	84	13,1	189.895	26,3	638	720.899
1924.....	551	88,2	512.057	74,1	73	11,8	178.990	25,9	624	691.047
1925.....	510	90,1	534.924	78,6	56	9,9	145.597	21,4	566	680.521
1926.....	518	88,1	507.073	77,0	70	11,9	151.946	23,0	588	659.019
1927.....	500	87,0	472.914	73,6	75	13,0	170.099	26,4	575	643.013
1928.....	560	84,2	638.778	72,4	105	15,8	243.919	27,6	665	882.697
1929.....	583	82,1	765.251	70,8	127	17,9	315.789	29,2	710	1.081.040
1930.....	602	80,2	742.108	66,5	148	19,8	372.980	33,5	750	1.115.088
1931.....	593	83,6	826.114	74,2	116	16,4	286.660	25,8	709	1.112.774
1932.....	547	88,4	787.773	82,0	72	11,6	173.169	18,0	619	960.942
1933.....	537	88,0	829.574	82,4	74	12,0	177.078	17,6	611	1.006.652
1934.....	490	83,9	697.458	74,4	94	16,1	239.807	25,6	584	937.265
1935.....	411	76,8	708.415	67,8	124	23,2	336.188	32,2	535	1.044.603
1936.....	644	77,9	850.142	65,1	183	22,1	456.608	34,9	827	1.306.750
1937.....	627	81,2	862.170	70,5	145	18,8	360.389	29,5	772	1.222.559
1938.....	568	77,1	803.828	63,0	169	22,4	471.694	37,0	737	1.275.522
1939.....	598	77,6	868.225	66,4	173	22,4	439.996	33,6	771	1.308.221
1940.....	601	81,1	919.480	77,1	140	18,9	273.206	22,9	741	1.192.686
1941.....	613	87,8	775.790	87,1	85	12,2	114.677	12,9	698	890.467
1942.....	462	93,0	420.004	89,9	35	7,0	47.257	10,1	497	467.261
1943.....	435	94,6	228.972	78,6	25	5,4	62.365	21,4	460	291.337
1944.....	349	96,1	148.254	81,9	14	3,9	32.836	11,1	363	181.090
1945.....	442	91,5	274.517	71,8	41	8,5	108.015	28,2	483	382.532
1946.....	570	86,8	368.860	61,3	87	13,2	233.158	38,7	657	602.018
1947.....	496	82,3	463.617	59,0	107	17,7	321.877	41,0	603	785.494

ANOS	BRASILEIRAS				ESTRANGEIRAS				TOTAL	
	Número	% sobre o total	Tonelagem	% sobre o total	Número	% sobre o total	Tonelagem	% sobre o total	Número	Tonelagem
PIAUI:										
1908.....	186	100,0	39.777	100,0	—	—	—	—	186	39.777
1909.....	165	100,0	38.268	100,0	—	—	—	—	165	38.268
1910.....	223	100,0	45.970	100,0	—	—	—	—	223	45.970
1911.....	252	100,0	52.145	100,0	—	—	—	—	252	52.145
1912.....	278	100,0	61.798	100,0	—	—	—	—	278	61.798
1913.....	326	99,7	64.380	99,1	1	0,3	574	0,9	327	64.954
1914.....	292	100,0	39.889	100,0	—	—	—	—	292	39.889
1915.....	239	100,0	43.598	100,0	—	—	—	—	239	43.598
1916.....	225	100,0	40.203	100,0	—	—	—	—	225	40.203
1917.....	305	100,0	44.781	100,0	—	—	—	—	305	44.781
1918.....	412	100,0	42.295	100,0	—	—	—	—	412	42.295
1919.....	314	100,0	48.038	100,0	—	—	—	—	314	48.038
1920.....	364	100,0	45.455	100,0	—	—	—	—	364	45.455
1921.....	306	100,0	28.908	100,0	—	—	—	—	306	28.908
1922.....	319	100,0	31.590	100,0	—	—	—	—	319	31.590
1923.....	340	100,0	33.860	100,0	—	—	—	—	340	33.860
1924.....	313	100,0	40.037	100,0	—	—	—	—	313	40.037
1925.....	295	99,7	35.623	93,0	1	0,3	2.696	7,0	296	38.319
1926.....	222	99,6	23.021	99,3	1	0,4	167	0,7	223	23.188
1927.....	233	100,0	37.765	100,0	—	—	—	—	233	37.765
1928.....	244	98,4	33.648	76,5	4	1,6	10.360	23,5	248	44.008
1929.....	327	100,0	44.253	100,0	—	—	—	—	327	44.253
1930.....	344	100,0	21.241	100,0	—	—	—	—	344	21.241
1931.....	413	100,0	38.829	100,0	—	—	—	—	413	38.829
1932.....	43	100,0	26.164	100,0	—	—	—	—	439	26.164
1933.....	474	99,6	42.926	88,2	2	0,4	5.781	11,8	476	48.707
1934.....	422	99,8	30.782	91,2	1	0,2	2.982	8,8	423	33.764
1935.....	466	99,6	20.229	77,9	2	0,4	5.754	11,2	468	25.983
1936.....	508	99,8	16.652	83,6	1	0,2	3.266	16,4	509	19.918
1937.....	501	99,7	18.628	74,6	2	0,3	6.338	22,4	503	24.966
1938.....	430	100,0	13.968	100,0	—	—	—	—	430	13.968
1939.....	384	100,0	11.931	100,0	—	—	—	—	384	11.931
1940.....	418	100,0	12.480	100,0	—	—	—	—	418	12.480
1941.....	570	100,0	15.132	100,0	—	—	—	—	570	15.132
1942.....	549	100,0	15.189	100,0	—	—	—	—	549	15.189
1943.....	510	100,0	12.637	100,0	—	—	—	—	510	12.637
1944.....	480	100,0	11.420	100,0	—	—	—	—	480	11.420
1945.....	569	100,0	15.115	100,0	—	—	—	—	569	15.115
1946.....	812	99,9	18.743	99,6	1	0,1	78	0,4	813	18.821
1947.....	627	99,1	17.684	48,7	6	0,9	18.614	51,3	633	36.288



ANOS	BRASILEIRAS				ESTRANGEIRAS				TOTAL	
	Número	% sobre o total	Tonelagem	% sobre o total	Número	% sobre o total	Tonelagem	% sobre o total	Número	Tonelagem
CEARÁ:										
1908.....	568	93,5	433.952	86,1	39	6,5	70.439	13,9	607	504.391
1909.....	616	92,5	429.897	83,2	50	7,5	86.713	16,8	666	516.610
1910.....	590	92,0	471.325	83,2	51	8,0	94.959	16,8	641	566.284
1911.....	667	91,1	548.477	80,9	65	8,9	129.422	19,1	732	677.899
1912.....	654	90,2	582.031	81,2	71	9,8	134.606	18,8	725	716.637
1913.....	674	89,4	560.638	78,3	80	10,6	155.631	21,7	754	716.269
1914.....	506	90,2	437.767	78,8	55	9,8	117.569	21,2	561	555.336
1915.....	601	94,9	420.725	85,6	32	5,1	71.009	14,4	633	491.734
1916.....	656	95,4	341.287	82,9	31	4,6	70.621	17,1	687	411.908
1917.....	631	96,8	341.585	88,8	21	3,2	42.989	11,2	652	384.574
1918.....	689	99,0	482.214	97,3	7	1,0	13.671	2,7	696	495.885
1919.....	696	95,4	474.514	85,9	34	4,6	77.901	14,1	730	552.415
1920.....	727	93,6	466.595	80,3	50	6,4	114.041	19,7	777	580.636
1921.....	519	86,7	342.221	64,3	80	13,3	190.361	35,7	599	532.582
1922.....	690	89,6	521.855	74,8	80	10,4	175.717	25,2	770	697.572
1923.....	974	92,2	762.638	80,5	82	7,8	184.669	19,5	1.056	947.307
1924.....	900	93,3	705.396	81,3	64	6,7	161.908	18,7	964	867.304
1925.....	895	93,4	723.676	81,1	63	6,6	168.626	18,9	958	892.302
1926.....	823	92,2	711.644	79,6	71	7,8	182.685	20,4	894	894.329
1927.....	848	90,1	768.181	78,6	93	9,9	209.018	21,4	941	977.199
1928.....	804	90,0	837.376	79,4	89	10,0	216.692	20,6	893	1.054.068
1929.....	723	86,2	981.822	77,5	116	13,8	285.662	22,5	839	1.267.554
1930.....	745	85,0	919.831	73,3	131	15,0	334.596	26,7	876	1.254.427
1931.....	845	87,4	1.068.554	76,7	122	12,6	323.935	23,3	967	1.392.489
1932.....	710	88,7	919.643	79,9	91	11,3	231.568	20,1	801	1.151.211
1933.....	837	89,9	1.037.023	80,2	94	10,1	256.638	19,8	931	1.293.661
1934.....	839	84,9	932.533	68,4	149	15,1	431.036	31,6	988	1.363.569
1935.....	795	81,0	839.210	61,6	187	19,0	523.397	38,4	982	1.362.607
1936.....	881	82,3	1.091.149	69,3	190	17,7	484.101	30,7	1.071	1.575.250
1937.....	739	82,2	941.774	68,6	160	17,8	430.246	31,4	899	1.372.020
1938.....	671	77,9	877.149	61,6	190	22,1	545.448	38,4	861	1.422.597
1939.....	711	79,8	908.093	65,1	180	20,2	487.420	34,9	891	1.395.513
1940.....	857	85,3	1.006.632	77,2	148	14,7	297.912	22,8	1.005	1.304.544
1941.....	1.018	89,2	1.041.991	85,0	123	10,8	183.261	15,0	1.141	1.225.252
1942.....	895	95,0	774.356	93,3	47	5,0	55.406	6,7	942	829.762
1943.....	922	96,8	339.623	78,4	30	3,2	93.770	21,6	952	433.393
1944.....	948	97,6	298.738	80,3	23	2,4	73.075	19,7	971	371.813
1945.....	1.126	96,5	428.817	72,8	41	3,5	159.843	27,2	1.167	588.660
1946.....	1.299	91,0	540.270	54,2	128	9,0	457.345	45,8	1.427	997.615
1947.....	1.070	84,2	599.814	45,3	201	15,8	723.421	54,7	1.271	1.323.235

ANOS	BRASILEIRAS				ESTRANGEIRAS				TOTAL	
	Número	% sobre o total	Tonelagem	% sobre o total	Número	% sobre o total	Tonelagem	% sobre o total	Número	Tonelagem
RIO GRANDE DO NORTE:										
1908.....	765	98,8	353.722	94,9	10	1,2	19.141	5,1	775	372.863
1909.....	702	97,4	362.746	90,8	19	2,6	37.032	9,2	721	399.778
1910.....	614	96,0	325.146	86,1	26	4,0	52.435	13,9	640	377.581
1911.....	787	97,0	419.038	87,3	25	3,0	50.538	10,7	812	469.576
1912.....	826	95,8	488.559	87,4	36	4,2	71.008	12,6	862	559.567
1913.....	859	94,6	449.721	81,5	50	5,4	102.023	18,5	909	551.744
1914.....	948	96,1	394.476	82,8	39	3,9	82.363	17,2	987	476.839
1915.....	974	99,1	426.524	94,9	10	0,9	22.745	5,1	984	449.269
1916.....	988	98,7	410.791	93,0	13	1,3	30.824	7,0	1.001	441.615
1917.....	1.180	99,5	453.580	97,7	6	0,5	10.894	2,3	1.186	464.474
1918.....	1.182	99,8	556.641	99,8	2	0,2	1.092	0,2	1.184	557.733
1919.....	1.291	99,2	563.133	96,2	10	0,8	22.438	3,8	1.301	585.571
1920.....	1.319	98,3	558.996	92,6	22	1,7	45.166	7,4	1.341	604.162
1921.....	1.210	98,1	539.499	90,9	24	1,9	53.730	9,1	1.234	593.229
1922.....	1.152	97,9	665.759	92,5	24	2,1	53.869	7,5	1.176	719.628
1923.....	1.172	97,8	663.629	91,8	27	2,2	58.943	8,2	1.199	722.572
1924.....	971	97,2	700.735	90,7	28	2,8	72.546	9,3	999	773.281
1925.....	1.123	97,1	760.214	89,5	34	2,9	89.738	10,5	1.157	849.952
1926.....	1.155	96,4	747.274	86,9	43	3,6	112.883	13,1	1.198	860.157
1927.....	861	95,1	668.360	85,3	44	4,9	115.359	14,7	905	783.719
1928.....	906	93,1	777.152	86,0	67	6,9	126.844	14,0	973	903.996
1929.....	1.222	90,3	921.218	82,7	131	9,7	193.651	14,3	1.353	1.114.869
1930.....	696	84,2	849.420	81,3	131	15,8	195.946	18,7	827	1.045.366
1931.....	1.611	93,6	1.365.049	91,1	110	6,4	134.017	8,9	1.721	1.499.066
1932.....	1.486	94,5	1.206.704	93,5	86	5,5	83.227	6,5	1.572	1.289.931
1933.....	1.351	96,0	1.250.849	89,1	57	4,0	152.561	10,9	1.408	1.403.410
1934.....	1.511	92,0	1.189.674	83,8	131	8,0	229.784	16,2	1.642	1.419.458
1935.....	1.619	91,6	1.277.400	82,0	148	8,4	281.175	18,0	1.767	1.558.575
1936.....	1.740	94,7	1.540.500	86,6	97	5,3	237.656	13,4	1.837	1.778.156
1937.....	1.502	93,8	1.418.377	84,9	99	6,2	251.525	15,1	1.601	1.669.902
1938.....	1.460	93,3	1.396.454	85,1	105	6,7	244.179	14,9	1.565	1.640.633
1939.....	1.491	96,0	1.405.512	90,4	62	4,0	149.205	9,6	1.553	1.554.717
1940.....	1.615	97,8	1.467.386	93,8	36	2,2	97.363	6,2	1.651	1.564.749
1941.....	1.648	98,3	1.258.055	96,3	28	1,7	49.011	3,7	1.676	1.307.066
1942.....	1.426	98,8	902.108	97,5	17	1,2	23.305	2,5	1.443	925.413
1943.....	1.127	98,6	328.693	85,9	16	1,4	53.891	14,1	1.143	382.584
1944.....	1.193	99,7	275.594	96,5	3	0,3	10.097	3,5	1.196	285.691
1945.....	1.262	99,5	384.929	96,2	6	0,5	15.124	3,8	1.268	400.053
1946.....	1.295	96,9	524.242	79,8	41	3,1	132.482	20,2	1.336	656.724
1947.....	1.164	96,1	593.368	76,7	47	3,9	180.121	23,3	1.211	773.489



ANOS	BRASILEIRAS				ESTRANGEIRAS				TOTAL	
	Número	% sobre o total	Tonelagem	% sobre o total	Número	% sobre o total	Tonelagem	% sobre o total	Número	Tonelagem
PARAÍBA:										
08.....	401	91,1	247.892	76,7	39	8,9	75.241	23,3	440	323.133
09.....	377	92,0	274.811	80,0	33	8,0	68.678	20,0	410	343.489
10.....	297	83,6	215.513	65,3	58	16,4	114.635	34,7	355	330.148
11.....	329	84,4	260.645	66,9	61	15,6	128.705	33,1	390	389.350
12.....	309	85,6	279.955	73,4	52	14,4	101.704	26,6	361	381.659
13.....	342	85,9	281.564	69,8	56	14,1	121.517	30,2	398	403.081
14.....	274	84,6	261.085	69,3	50	16,4	115.511	30,7	324	376.596
15.....	289	93,2	261.335	84,7	21	6,8	47.086	15,3	310	308.421
16.....	288	92,6	243.323	83,1	23	7,4	49.627	16,9	311	292.950
17.....	273	93,5	247.646	88,6	19	6,5	31.962	11,4	292	279.608
18.....	299	96,8	269.231	97,6	10	3,2	6.592	2,4	309	275.823
19.....	294	95,1	276.588	88,9	15	4,9	34.463	11,1	309	311.051
20.....	348	90,6	324.990	79,9	36	9,4	81.552	20,1	384	406.542
21.....	337	91,6	356.658	83,1	31	8,4	72.321	16,9	368	428.979
22.....	482	90,9	456.923	79,8	48	9,1	115.545	20,2	530	572.468
23.....	497	91,2	480.185	82,8	48	8,8	99.497	17,2	545	579.682
24.....	521	92,9	523.265	82,4	40	7,1	111.980	17,6	561	635.245
25.....	563	91,1	579.570	79,8	55	8,9	146.520	20,2	618	726.090
26.....	617	92,1	574.895	80,7	53	7,9	137.578	19,3	670	712.473
27.....	379	86,5	495.572	76,9	59	13,5	148.905	23,1	438	644.477
28.....	329	81,4	601.089	77,7	75	18,6	172.663	22,3	404	773.752
29.....	336	79,6	559.501	73,9	86	20,4	197.480	26,1	422	756.981
30.....	322	78,7	521.127	71,3	87	21,3	208.979	28,7	409	730.106
31.....	506	87,7	693.257	81,6	71	12,3	156.325	18,4	577	849.582
32.....	521	88,9	639.686	80,2	65	11,1	158.213	19,8	586	797.899
33.....	520	88,7	715.903	81,3	66	11,3	164.888	18,7	586	880.791
34.....	549	87,6	662.222	75,7	78	12,4	213.112	24,3	627	875.334
35.....	663	85,0	700.450	69,0	117	15,0	314.263	31,0	780	1.014.713
36.....	720	85,6	797.462	73,7	121	14,4	284.311	26,3	841	1.081.773
37.....	570	83,7	718.082	72,2	111	16,3	275.858	27,8	681	993.940
38.....	494	84,7	679.521	75,6	89	15,3	219.774	24,4	583	899.295
39.....	558	89,6	682.997	81,3	65	10,4	156.584	18,7	623	839.581
40.....	697	94,4	776.566	91,7	36	5,6	70.586	8,3	643	847.152
41.....	558	96,4	612.664	95,1	21	3,6	31.731	4,9	579	644.395
42.....	521	98,7	364.485	96,3	7	1,3	14.194	3,7	528	378.679
43.....	365	98,9	91.578	88,4	4	1,1	11.973	11,6	369	103.551
44.....	466	98,9	94.610	87,2	5	1,1	12.931	12,8	471	168.541
45.....	489	98,6	158.201	88,1	7	1,4	21.444	11,9	496	179.645
46.....	599	94,6	265.019	68,3	34	5,4	123.066	31,7	633	388.085
47.....	469	86,7	391.359	61,0	72	13,3	249.905	39,0	541	641.264

ANOS	BRASILEIRAS				ESTRANGEIRAS				TOTAL	
	Número	% sobre o total	Tonelagem	% sobre o total	Número	% sobre o total	Tonelagem	% sobre o total	Número	Tonelagem
PERNAMBUCO:										
1908.....	468	53,1	477.222	29,7	413	46,9	1.130.964	70,3	881	1.608.186
1909.....	436	49,9	436.945	27,8	437	50,1	1.136.215	72,2	873	1.573.160
1910.....	467	52,0	516.950	30,8	431	48,0	1.163.610	69,2	898	1.680.560
1911.....	491	52,4	568.365	31,4	446	47,6	1.239.142	68,6	937	1.807.507
1912.....	775	63,4	669.122	33,7	448	36,6	1.315.094	66,3	1.223	1.984.216
1913.....	868	63,7	659.800	31,1	495	36,3	1.460.910	68,9	1.363	2.120.710
1914.....	703	61,7	570.873	29,1	438	38,3	1.389.932	70,9	1.141	1.960.805
1915.....	787	71,3	604.117	38,3	317	28,7	974.881	61,7	1.104	1.578.998
1916.....	803	75,1	604.897	47,0	266	24,9	682.018	53,0	1.069	1.286.915
1917.....	920	78,6	650.529	59,1	251	21,4	449.342	40,9	1.171	1.099.871
1918.....	976	84,7	764.179	77,5	169	15,3	222.079	22,5	1.105	986.258
1919.....	894	73,8	800.793	51,7	315	26,1	748.266	48,3	1.209	1.549.059
1920.....	852	66,9	750.471	35,5	422	33,1	1.364.205	64,5	1.274	2.114.676
1921.....	930	71,9	724.536	36,1	363	28,1	1.281.189	63,9	1.293	2.005.725
1922.....	1.154	74,9	1.018.168	41,7	387	25,1	1.421.530	58,3	1.541	2.439.698
1923.....	1.132	72,3	1.084.171	39,7	434	27,7	1.643.665	60,3	1.566	2.727.836
1924.....	972	71,4	1.024.744	40,6	390	28,6	1.498.459	59,4	1.362	2.523.203
1925.....	954	70,6	1.071.389	44,8	398	29,4	1.317.806	55,2	1.352	2.389.195
1926.....	872	64,7	1.253.244	42,3	475	35,3	1.708.846	57,7	1.347	2.962.090
1927.....	1.139	70,6	1.404.638	45,0	474	29,4	1.714.637	55,0	1.613	3.119.275
1928.....	1.143	69,2	1.507.920	47,0	508	30,8	1.699.518	53,0	1.651	3.207.438
1929.....	1.229	69,9	1.617.667	47,0	530	30,1	1.826.579	53,0	1.759	3.444.246
1930.....	1.188	70,1	1.577.886	47,0	506	29,9	1.783.254	53,0	1.694	3.361.140
1931.....	1.304	76,8	1.696.713	54,9	394	23,2	1.392.697	45,1	1.698	3.089.410
1932.....	1.250	78,7	1.542.407	55,9	338	21,3	1.218.731	44,1	1.588	2.761.138
1933.....	1.438	78,7	1.749.190	49,6	390	21,3	1.779.441	50,4	1.828	3.528.631
1934.....	1.363	76,0	1.700.070	46,2	430	24,0	1.983.182	53,8	1.793	3.683.252
1935.....	1.399	73,1	1.562.652	38,9	515	26,9	2.450.446	61,1	1.914	4.013.098
1936.....	1.506	74,2	1.813.043	43,0	524	25,8	2.400.557	57,0	2.030	4.213.600
1937.....	1.264	72,3	1.607.894	40,6	482	27,7	2.351.044	59,4	1.746	3.958.938
1938.....	1.356	74,3	1.635.444	40,9	469	25,7	2.365.777	59,1	1.825	4.001.221
1939.....	1.393	74,8	1.697.402	42,0	469	25,2	2.340.043	58,0	1.862	4.037.445
1940.....	1.526	81,2	1.862.282	61,8	354	18,8	1.150.235	38,2	1.880	3.012.517
1941.....	1.602	83,6	1.849.654	69,1	315	16,4	826.124	30,9	1.917	2.675.779
1942.....	1.403	85,3	1.528.461	68,0	242	14,7	717.697	32,0	1.645	2.246.156
1943.....	1.108	86,4	874.166	58,8	174	13,6	611.620	41,2	1.282	1.485.786
1944.....	945	85,9	767.582	59,5	155	14,1	522.607	40,5	1.100	1.290.189
1945.....	1.050	83,2	895.941	54,5	212	16,8	747.781	45,5	1.262	1.643.722
1946.....	1.267	82,8	1.203.358	55,8	264	17,2	952.140	44,2	1.531	2.155.498
1947.....	1.222	75,0	1.319.513	47,2	407	25,0	1.477.510	52,8	1.629	2.797.023

ANOS	BRASILEIRAS				ESTRANGEIRAS				TOTAL	
	Número	% sobre o total	Tonelagem	% sobre o total	Número	% sobre o total	Tonelagem	% sobre o total	Número	Tonelagem
ALAGOAS:										
1908.....	780	91,3	431.313	76,4	74	8,7	133.055	23,6	854	564.368
1909.....	751	88,9	393.329	69,0	94	11,1	176.665	31,0	845	569.994
1910.....	852	88,8	430.395	67,1	108	11,2	211.732	32,9	960	642.127
1911.....	872	90,2	495.530	76,1	96	9,8	156.267	23,9	968	651.797
1912.....	880	92,3	535.834	80,4	74	7,7	131.120	19,6	954	666.954
1913.....	835	88,9	531.237	74,4	104	11,1	183.399	25,6	939	714.636
1914.....	736	91,4	475.398	79,0	69	8,6	126.409	21,0	805	601.807
1915.....	799	93,6	451.787	82,4	55	6,4	96.936	17,6	854	548.723
1916.....	930	96,1	495.207	88,8	38	3,9	62.524	11,2	968	557.731
1917.....	799	95,5	472.752	88,4	38	4,5	62.484	11,6	837	535.236
1918.....	716	96,0	477.911	93,2	30	4,0	35.069	6,8	746	512.980
1919.....	834	95,0	536.385	85,0	44	5,0	95.236	15,0	878	631.621
1920.....	874	92,7	532.718	79,3	69	7,3	139.031	26,7	943	671.749
1921.....	790	90,2	520.467	72,0	86	9,8	202.840	28,0	876	723.307
1922.....	713	86,9	602.072	67,6	107	13,1	289.006	32,4	820	891.078
1923.....	696	88,6	608.651	70,3	90	11,4	257.580	29,7	786	866.231
1924.....	705	90,0	635.006	73,9	78	10,0	224.603	26,1	783	859.609
1925.....	774	90,6	704.446	75,9	81	9,4	224.181	24,1	855	928.627
1926.....	780	90,0	687.218	78,1	88	10,0	192.695	21,9	868	879.913
1927.....	689	89,8	684.863	78,8	79	10,2	184.698	21,2	768	869.561
1928.....	700	89,3	758.110	78,9	84	10,7	202.999	21,1	784	961.109
1929.....	829	89,7	861.658	79,2	95	10,3	226.211	20,8	924	1.087.869
1930.....	739	88,8	846.799	77,7	94	11,2	244.484	22,3	833	1.091.283
1931.....	728	90,6	907.307	81,2	75	9,4	210.230	18,8	803	1.117.546
1932.....	860	93,7	1.090.900	87,8	59	6,3	153.333	12,3	919	1.244.233
1933.....	826	93,3	1.168.548	87,7	60	6,7	163.234	12,3	886	1.331.782
1934.....	875	92,4	1.192.985	85,4	72	7,6	203.218	14,6	947	1.396.203
1935.....	984	90,9	1.253.456	81,5	99	9,1	285.130	18,5	1.083	1.538.595
1936.....	1.025	90,9	1.365.213	83,7	102	9,1	265.219	16,3	1.127	1.630.432
1937.....	1.009	91,0	1.270.231	82,9	100	9,0	262.710	17,1	1.109	1.532.941
1938.....	981	91,6	1.251.284	84,1	90	8,4	235.056	15,9	1.071	1.487.340
1939.....	931	92,2	1.286.975	86,5	79	7,8	201.130	13,5	1.010	1.488.105
1940.....	921	95,8	1.415.029	94,3	40	4,2	85.069	5,7	961	1.500.098
1941.....	846	98,1	1.187.667	98,2	16	1,9	22.023	1,8	862	1.200.690
1942.....	588	99,2	636.855	98,5	5	0,8	9.487	1,5	593	646.372
1943.....	473	99,6	175.305	96,5	2	0,4	6.433	3,5	475	181.738
1944.....	421	98,6	112.875	89,6	6	1,4	13.102	10,4	427	125.977
1945.....	523	98,5	168.094	90,2	8	1,5	18.354	9,8	531	186.448
1946.....	623	96,3	392.643	83,9	24	3,7	75.534	16,1	647	468.177
1947.....	639	92,5	553.234	76,8	52	7,5	168.243	23,2	691	724.527



ANOS	BRASILEIRAS				ESTRANGEIRAS				TOTAL	
	Número	% sobre o total	Tonelagem	% sobre o total	Número	% sobre o total	Tonelagem	% sobre o total	Número	Tonelagem
1908.....	294	98,0	83.284	96,8	6	2,0	2.809	3,2	300	86.093
1909.....	259	95,6	85.562	85,5	12	4,4	14.482	14,5	271	100.044
1910.....	361	97,3	126.164	90,3	10	2,7	13.611	9,7	371	139.775
1911.....	342	96,3	124.687	90,1	13	3,7	13.680	9,9	355	138.367
1912.....	334	94,9	136.793	86,2	18	5,1	21.811	13,7	352	158.604
1913.....	354	95,4	134.982	82,7	17	4,6	28.171	17,3	371	163.153
1914.....	283	97,6	116.381	89,3	7	2,4	13.908	10,7	290	130.289
1915.....	259	100,0	110.377	100,0	—	—	—	—	259	110.377
1916.....	275	100,0	105.064	100,0	—	—	—	—	275	105.064
1917.....	250	100,0	97.532	100,0	—	—	—	—	250	97.532
1918.....	278	100,0	108.807	100,0	—	—	—	—	278	108.807
1919.....	271	100,0	91.321	100,0	—	—	—	—	271	91.321
1920.....	323	100,0	99.400	100,0	—	—	—	—	323	99.400
1921.....	276	100,0	80.156	100,0	—	—	—	—	276	80.156
1922.....	332	100,0	92.966	100,0	—	—	—	—	332	92.966
1923.....	356	100,0	137.749	100,0	—	—	—	—	356	137.749
1924.....	400	99,7	126.709	99,3	1	0,3	905	0,7	401	127.614
1925.....	469	99,6	133.044	98,5	2	0,4	2.024	1,5	471	135.068
1926.....	447	99,3	134.749	99,0	3	0,7	1.246	1,0	450	135.995
1927.....	415	98,8	114.362	97,9	5	1,2	2.463	2,1	420	116.825
1928.....	421	97,9	116.391	92,5	9	2,1	9.435	7,5	430	125.826
1929.....	417	97,2	122.898	91,0	12	2,8	12.139	9,0	429	135.037
1930.....	450	98,0	150.112	92,6	9	2,0	11.959	7,4	459	162.071
1931.....	535	99,0	162.683	97,1	5	1,0	4.775	2,9	540	167.458
1932.....	478	98,8	130.334	94,0	6	1,2	8.297	6,0	484	138.631
1933.....	520	98,9	154.971	95,4	6	1,1	7.557	4,6	526	162.528
1934.....	420	99,1	147.829	96,8	4	0,9	4.899	3,2	424	152.728
1935.....	384	99,0	130.416	96,9	4	1,0	4.217	3,1	388	134.633
1936.....	449	99,1	165.395	97,7	4	0,9	3.905	2,3	453	169.300
1937.....	420	99,3	151.457	98,3	3	0,7	2.681	1,7	423	154.138
1938.....	356	100,0	167.894	100,0	—	—	—	—	356	167.894
1939.....	448	99,8	141.237	99,2	1	0,2	1.084	0,8	449	142.321
1940.....	421	99,8	131.248	99,5	1	0,2	705	0,5	422	131.953
1941.....	488	100,0	120.191	100,0	—	—	—	—	488	120.191
1942.....	342	100,0	69.488	100,0	—	—	—	—	342	69.488
1943.....	323	100,0	47.939	100,0	—	—	—	—	323	47.939
1944.....	284	100,0	55.010	100,0	—	—	—	—	284	55.010
1945.....	351	100,0	50.695	100,0	—	—	—	—	351	50.695
1946.....	394	100,0	57.934	100,0	—	—	—	—	394	57.934
1947.....	359	99,2	61.400	97,8	3	0,8	1.350	2,2	362	62.750

ANOS	BRASILEIRAS				ESTRANGEIRAS				TOTAL	
	Número	% sobre o total	Tonelagem	% sobre o total	Número	% sobre o total	Tonelagem	% sobre o total	Número	Tonelagem
<b>BAHIA:</b>										
908.....	823	57,2	511.601	21,9	617	42,8	1.821.292	78,1	1.440	2.332.893
909.....	918	61,4	488.308	21,9	576	38,6	1.737.325	78,1	1.494	2.225.633
910.....	1.395	71,4	643.710	27,0	558	28,6	1.744.566	73,0	1.953	2.388.276
911.....	1.248	67,7	673.693	27,4	595	32,3	1.785.929	72,6	1.843	2.459.622
912.....	1.483	69,7	831.551	29,2	646	30,3	2.019.292	70,8	2.129	2.850.843
913.....	1.492	68,8	928.557	29,2	675	31,2	2.254.988	70,8	2.167	3.183.545
914.....	1.301	70,9	789.008	29,6	533	29,1	1.874.264	70,4	1.834	2.663.272
915.....	1.384	77,7	756.174	34,5	397	22,3	1.437.803	65,5	1.781	2.193.977
916.....	1.352	79,8	774.140	40,4	341	20,2	1.141.133	59,6	1.693	1.915.273
917.....	1.223	84,4	739.401	52,5	226	15,6	669.523	47,5	1.449	1.408.924
918.....	966	82,9	729.403	63,4	200	17,1	420.642	36,6	1.166	1.150.045
919.....	1.325	82,1	836.480	49,4	289	17,9	856.621	50,6	1.614	1.693.101
920.....	1.184	71,1	778.126	32,6	480	28,9	1.606.407	67,4	1.664	2.384.533
921.....	947	70,6	783.784	35,0	395	29,4	1.458.966	65,0	1.342	2.242.760
922.....	1.055	70,6	994.668	36,4	439	29,4	1.735.647	63,6	1.494	2.730.315
923.....	1.308	71,7	1.177.598	36,0	517	28,3	2.093.528	64,0	1.825	3.271.126
924.....	1.864	78,2	1.225.464	37,8	521	21,8	2.019.856	62,2	2.385	3.245.320
925.....	1.866	76,5	1.380.222	39,2	575	23,5	2.142.541	60,8	2.441	3.522.763
926.....	1.803	73,9	1.478.054	41,1	638	26,1	2.121.159	58,9	2.441	3.599.213
927.....	1.732	74,1	1.522.216	39,1	605	25,9	2.371.012	60,9	2.337	3.893.228
928.....	1.499	75,4	1.717.712	45,0	489	24,6	2.096.289	55,0	1.988	3.814.001
929.....	1.831	72,5	1.951.448	43,4	694	27,5	2.548.676	56,6	2.525	4.500.124
930.....	1.819	73,6	2.008.368	45,2	653	26,4	2.431.037	54,8	2.472	4.439.405
931.....	1.969	78,5	2.099.546	50,6	539	21,5	2.046.402	49,4	2.508	4.145.948
932.....	1.926	79,5	1.901.794	47,4	497	20,5	2.107.974	52,6	2.423	4.009.768
933.....	2.081	80,3	2.035.511	45,9	512	19,7	2.398.279	54,1	2.593	4.433.790
934.....	1.933	78,8	1.911.758	44,0	519	21,2	2.433.436	56,0	2.452	4.345.194
935.....	1.865	77,4	1.678.800	42,2	545	22,6	2.297.535	57,8	2.410	3.976.335
936.....	2.202	80,2	2.116.175	47,7	542	19,7	2.317.195	52,3	2.744	4.433.370
937.....	2.315	82,3	2.028.961	46,1	499	17,7	2.369.772	53,9	2.814	4.398.733
938.....	2.356	81,1	1.968.315	43,4	550	18,9	2.568.841	56,6	2.906	4.537.156
939.....	2.086	81,2	1.854.607	44,4	484	18,8	2.322.719	55,6	2.570	4.177.326
940.....	2.227	89,0	2.002.039	69,2	275	11,0	891.942	30,8	2.502	2.893.981
941.....	2.213	91,6	1.897.636	78,6	202	8,4	515.834	21,4	2.415	2.413.470
942.....	1.777	93,8	1.259.712	84,6	117	6,2	230.283	15,4	1.894	1.489.995
943.....	1.759	78,4	792.380	30,1	484	21,6	1.840.051	69,9	2.243	2.632.431
944.....	1.714	91,1	500.336	48,4	168	8,9	534.385	51,6	1.882	1.034.721
945.....	1.631	92,1	602.485	60,9	140	7,9	387.011	39,1	1.771	989.496
946.....	2.131	87,7	1.035.906	50,7	299	12,3	1.008.923	49,3	2.430	2.044.829
947.....	1.969	82,5	1.276.078	48,5	417	17,5	1.354.275	51,5	2.386	2.630.353



ANOS	BRASILEIRAS				ESTRANGEIRAS				TOTAL	
	Número	% sobre o total	Tonagem	% sobre o total	Número	% sobre o total	Tonagem	% sobre o total	Número	Tonagem
ESPÍRITO SANTO:										
1908.....	762	92,7	328.092	70,3	60	7,3	138.583	29,7	822	466.67
1909.....	766	93,0	369.629	78,2	58	7,0	135.733	26,8	824	505.36
1910.....	698	90,8	303.902	66,9	71	9,2	151.691	33,1	769	455.59
1911.....	787	88,8	363.005	62,7	100	11,2	216.190	27,3	887	579.19
1912.....	1.287	92,8	534.567	70,1	99	7,2	228.458	29,9	1.386	763.02
1913.....	1.509	92,2	602.311	65,0	128	7,8	326.943	35,0	1.637	929.25
1914.....	1.202	92,0	487.923	64,0	104	8,0	274.209	36,0	1.306	762.13
1915.....	1.335	96,7	461.150	81,1	45	3,3	107.856	18,9	1.380	569.00
1916.....	1.263	97,4	485.845	86,4	34	2,6	76.605	13,6	1.297	562.45
1917.....	1.314	97,7	506.316	87,9	31	2,3	70.040	12,1	1.345	576.35
1918.....	1.191	99,1	435.361	94,9	11	0,9	23.577	5,1	1.202	458.93
1919.....	1.124	96,9	403.775	80,8	36	3,1	96.057	19,2	1.160	499.83
1920.....	1.126	95,8	453.745	76,9	49	4,2	136.527	23,1	1.175	590.27
1921.....	1.258	96,2	426.427	76,1	50	3,8	133.486	23,9	1.308	559.91
1922.....	1.271	94,6	474.865	67,8	73	5,4	224.969	32,2	1.344	699.82
1923.....	1.414	94,8	524.023	68,6	77	5,2	239.607	31,4	1.491	763.68
1924.....	1.445	93,3	611.501	67,0	104	6,7	301.795	33,0	1.549	913.29
1925.....	1.470	90,6	578.252	55,2	153	9,4	467.914	44,8	1.623	1.046.16
1926.....	1.547	90,4	629.118	56,9	165	9,6	475.908	43,1	1.712	1.105.02
1927.....	1.598	89,4	595.462	51,6	189	10,6	557.907	48,4	1.787	1.153.36
1928.....	1.521	89,2	680.838	53,8	184	10,8	586.033	46,2	1.705	1.266.87
1929.....	1.597	86,6	744.983	51,6	247	13,4	700.485	48,4	1.844	1.445.46
1930.....	1.598	85,6	881.145	52,6	269	14,4	792.508	47,4	1.867	1.673.65
1931.....	1.907	89,9	1.064.239	63,1	215	10,1	622.326	36,9	2.122	1.686.56
1932.....	2.322	92,9	1.227.815	69,9	176	7,1	529.184	30,1	2.498	1.756.99
1933.....	1.522	89,2	1.010.809	64,7	184	10,8	554.107	35,3	1.706	1.564.91
1934.....	1.686	92,4	969.160	70,4	139	7,6	407.917	29,6	1.825	1.377.07
1935.....	2.123	91,0	1.002.151	61,6	209	9,0	625.717	38,4	2.332	1.627.86
1936.....	2.367	92,2	1.168.819	66,2	199	7,8	595.644	33,8	2.566	1.764.44
1937.....	2.161	91,8	1.220.299	67,6	193	8,2	585.905	32,4	2.354	1.806.20
1938.....	2.074	89,6	1.176.337	61,6	242	10,4	732.694	38,4	2.316	1.909.03
1939.....	1.936	91,6	1.060.945	66,0	178	8,4	547.675	34,0	2.114	1.608.61
1940.....	1.654	97,0	953.023	86,3	51	3,0	150.821	13,7	1.705	1.103.8
1941.....	1.833	98,1	784.868	87,8	36	1,9	108.720	12,2	1.869	893.5
1942.....	1.453	99,1	427.268	92,0	13	0,9	37.046	8,0	1.466	464.3
1943.....	1.300	99,1	195.207	85,0	12	0,9	31.442	15,0	1.312	229.6
1944.....	1.395	98,7	189.068	75,4	18	1,3	61.636	24,6	1.413	250.7
1945.....	1.072	97,1	191.961	64,6	32	2,9	105.208	35,4	1.104	297.1
1946.....	1.151	94,5	299.860	60,7	67	5,5	193.941	39,3	1.218	493.8
1947.....	857	86,6	315.231	40,2	133	13,4	467.966	59,8	990	783.1

ANOS	BRASILEIRAS				ESTRANGEIRAS				TOTAL	
	Número	% sobre o total	Tonelagem	% sobre o total	Número	% sobre o total	Tonelagem	% sobre o total	Número	Tonelagem
RIO DE JANEIRO:										
1908.....	1.068	100,0	95.948	100,0	—	—	—	—	1.068	95.948
1909.....	1.133	100,0	105.271	100,0	—	—	—	—	1.133	105.271
1910.....	1.307	100,0	138.461	100,0	—	—	—	—	1.307	138.461
1911.....	1.275	100,0	165.447	100,0	—	—	—	—	1.275	165.447
1912.....	1.327	100,0	158.094	100,0	—	—	—	—	1.327	158.094
1913.....	1.363	100,0	167.110	100,0	—	—	—	—	1.363	167.110
1914.....	1.174	100,0	175.719	100,0	—	—	—	—	1.174	175.719
1915.....	1.160	100,0	189.478	100,0	—	—	—	—	1.160	189.478
1916.....	1.074	100,0	147.576	100,0	—	—	—	—	1.074	147.576
1917.....	973	100,0	107.886	100,0	—	—	—	—	973	107.886
1918.....	1.222	100,0	108.997	100,0	—	—	—	—	1.222	108.997
1919.....	1.176	100,0	95.094	100,0	—	—	—	—	1.176	95.094
1920.....	773	100,0	64.133	100,0	—	—	—	—	773	64.133
1921.....	655	100,0	67.108	100,0	—	—	—	—	655	67.108
1922.....	865	100,0	65.905	100,0	—	—	—	—	865	65.905
1923.....	846	100,0	67.922	100,0	—	—	—	—	846	67.922
1924.....	1.123	100,0	117.313	100,0	—	—	—	—	1.123	117.313
1925.....	1.147	100,0	115.846	100,0	—	—	—	—	1.147	115.846
1926.....	1.014	100,0	126.574	100,0	—	—	—	—	1.014	126.574
1927.....	963	100,0	102.877	100,0	—	—	—	—	963	102.877
1928.....	931	100,0	84.118	100,0	—	—	—	—	931	84.118
1929.....	1.051	100,0	119.075	100,0	—	—	—	—	1.051	119.075
1930.....	1.031	100,0	132.029	100,0	—	—	—	—	1.031	132.029
1931.....	1.197	99,1	233.337	87,9	11	0,9	32.262	12,1	1.208	265.599
1932.....	956	96,7	232.569	65,7	33	3,3	121.304	34,3	989	353.873
1933.....	888	94,8	248.313	67,3	48	5,2	120.810	32,7	936	369.123
1934.....	943	96,9	264.719	78,8	30	3,1	71.174	21,2	973	335.893
1935.....	962	97,2	238.767	79,0	28	2,8	63.345	21,0	990	302.112
1936.....	925	92,9	278.891	56,3	71	7,1	216.736	43,7	996	495.627
1937.....	915	93,0	232.320	53,5	69	7,0	201.950	46,5	984	434.270
1938.....	962	88,1	251.838	39,1	130	11,9	391.577	60,9	1.092	643.415
1939.....	793	88,3	200.237	39,6	105	11,7	305.557	60,4	898	505.794
1940.....	709	93,9	216.667	63,9	46	6,1	122.467	36,1	755	339.134
1941.....	751	97,0	214.123	80,3	24	3,0	52.405	19,7	775	266.528
1942.....	674	97,8	151.678	90,0	15	2,2	16.862	10,0	689	168.540
1943.....	729	98,5	117.430	94,7	11	1,5	6.623	5,3	740	124.053
1944.....	544	95,3	99.956	84,3	27	4,7	18.674	15,7	571	118.630
1945.....	368	94,1	55.945	73,5	23	5,9	20.162	26,5	391	76.107
1946.....	508	96,8	95.851	59,3	17	3,2	65.819	40,7	525	161.670
1947.....	756	95,2	131.728	53,7	38	4,8	113.745	46,3	794	245.473



ANOS	BRASILEIRAS				ESTRANGEIRAS				TOTAL	
	Número	% sobre o total	Tonelagem	% sobre o total	Número	% sobre o total	Tonelagem	% sobre o total	Número	Tonelagem
DISTRITO FEDERAL:										
1908.....	1.139	43,8	632.626	13,3	1.463	56,2	4.106.982	86,7	2.602	4.739.608
1909.....	1.166	44,4	648.904	13,2	1.461	55,6	4.282.051	86,8	2.627	4.930.955
1910.....	1.259	44,4	759.544	13,8	1.577	55,6	4.727.384	86,2	2.836	5.486.928
1911.....	1.263	42,5	795.806	13,5	1.708	57,5	5.090.361	86,5	2.971	5.886.167
1912.....	1.395	40,6	994.216	13,7	2.043	59,4	6.237.223	86,3	3.438	7.231.439
1913.....	1.494	39,2	1.017.262	12,0	2.315	60,8	7.441.634	88,0	3.809	8.458.896
1914.....	1.302	45,8	896.205	14,0	1.540	53,2	5.523.598	86,0	2.842	6.419.803
1915.....	1.392	51,4	908.616	18,1	1.316	48,6	4.112.901	81,9	2.708	5.021.517
1916.....	1.310	53,7	869.301	20,0	1.131	46,3	3.477.396	80,0	2.441	4.346.697
1917.....	1.275	64,0	930.378	30,3	715	36,0	2.136.702	69,7	1.990	3.067.080
1918.....	1.421	58,7	1.122.700	29,0	1.002	41,3	2.742.361	71,0	2.423	3.865.061
1919.....	1.358	53,2	1.049.037	22,4	1.193	46,8	3.638.929	77,6	2.551	4.687.966
1920.....	1.418	41,1	1.110.843	13,5	2.032	58,9	7.107.660	86,5	3.450	8.218.503
1921.....	1.288	46,8	1.052.006	15,6	1.465	53,2	5.671.885	84,4	2.753	6.723.891
1922.....	1.446	48,4	1.479.077	18,9	1.544	51,6	6.334.318	81,1	2.990	7.813.395
1923.....	1.582	47,6	1.492.967	16,9	1.746	52,4	7.330.720	83,1	3.328	8.823.687
1924.....	1.797	48,9	1.552.578	16,4	1.881	51,1	7.912.446	83,6	3.678	9.465.024
1925.....	1.882	51,0	1.643.058	17,6	1.806	49,0	7.705.746	82,4	3.688	9.348.804
1926.....	1.961	51,6	1.840.492	18,4	1.838	48,4	8.171.322	81,6	3.799	10.011.814
1927.....	1.973	48,8	1.971.172	17,8	2.068	51,2	9.128.589	83,2	4.041	11.099.761
1928.....	2.049	47,8	2.398.858	19,8	2.239	52,2	9.737.959	89,2	4.288	12.136.808
1929.....	2.116	47,7	2.415.664	19,1	2.319	52,3	10.226.238	89,9	4.435	12.641.902
1930.....	2.030	49,5	2.374.179	19,1	2.063	50,5	10.031.870	80,9	4.099	12.456.049
1931.....	2.214	55,1	2.715.121	23,7	1.808	44,9	8.733.913	76,3	4.022	11.449.034
1932.....	2.072	55,2	2.663.820	23,7	1.680	44,8	8.572.336	76,3	3.752	11.236.156
1933.....	2.199	55,5	2.865.014	24,8	1.762	44,5	8.703.069	75,2	3.961	11.571.083
1934.....	1.883	53,7	2.416.437	22,4	1.622	46,3	8.381.871	77,6	3.505	10.783.308
1935.....	1.959	53,5	2.466.565	22,8	1.704	46,5	8.341.489	77,2	3.663	10.808.054
1936.....	2.304	55,9	2.839.359	24,2	1.819	44,1	8.915.920	75,8	4.123	11.755.279
1937.....	2.306	54,1	2.748.890	22,5	1.953	45,9	9.471.935	77,5	4.259	12.220.825
1938.....	2.491	56,5	2.822.459	22,8	1.920	43,5	9.538.577	77,2	4.411	12.361.036
1939.....	2.391	57,9	2.615.179	24,0	1.741	42,1	8.238.807	76,0	4.132	10.904.070
1940.....	2.702	69,3	3.032.902	33,3	1.196	30,7	4.878.227	61,7	3.898	7.911.129
1941.....	2.880	76,2	2.983.568	47,5	900	23,8	3.303.270	52,5	3.780	6.286.838
1942.....	2.663	83,1	2.587.592	62,3	542	16,9	1.539.492	37,2	3.205	4.118.084
1943.....	2.269	77,9	1.754.014	48,3	642	22,1	1.878.117	51,7	2.911	3.632.131
1944.....	2.309	77,5	1.994.926	48,3	669	22,5	2.131.682	51,7	2.978	4.126.608
1945.....	2.323	75,3	1.915.312	46,1	761	24,7	2.242.030	53,9	3.084	4.157.400
1946.....	2.591	68,4	2.293.987	35,4	1.196	31,6	4.190.171	64,6	3.787	6.484.158
1947.....	2.768	67,8	2.525.666	32,5	1.317	32,2	5.257.476	67,5	4.085	7.783.142

I — ENTRADAS DE EMBARCAÇÕES POR UNIDADES FEDERADAS — 1903-1947

ANOS	BRASILEIRAS				ESTRANGEIRAS				TOTAL	
	Número	% sobre o total	Tonelagem	% sobre o total	Número	% sobre o total	Tonelagem	% sobre o total	Número	Tonelagem
SÃO PAULO:										
1908 .....	674	42,5	388.538	12,5	912	57,5	2.707.355	87,5	1.586	3.095.893
1909 .....	679	41,2	383.564	11,4	967	58,8	2.983.879	88,6	1.646	3.367.443
1910 .....	922	48,0	529.727	14,4	999	52,0	3.144.291	85,6	1.921	3.674.018
1911 .....	1.073	50,4	657.750	16,6	1.055	49,6	3.308.075	83,4	2.128	3.965.825
1912 .....	1.434	55,9	804.402	17,8	1.130	44,1	3.718.600	82,2	2.564	4.523.002
1913 .....	1.427	52,4	856.020	16,2	1.296	47,6	4.423.993	83,8	2.723	5.280.013
1914 .....	1.285	55,2	881.311	18,8	1.042	44,8	3.803.337	81,2	2.327	4.684.698
1915 .....	1.352	62,9	880.070	25,0	799	37,1	2.645.941	75,0	2.151	3.526.011
1916 .....	1.026	60,0	743.275	25,9	683	40,0	2.131.857	74,1	1.709	2.875.132
1917 .....	1.073	69,2	737.653	34,2	477	30,8	1.417.360	65,8	1.550	2.155.013
1918 .....	1.197	76,1	944.362	49,6	376	23,9	960.558	50,4	1.573	1.904.920
1919 .....	1.239	65,1	887.106	30,8	665	34,9	1.995.335	69,2	1.904	2.882.441
1920 .....	1.163	55,6	860.808	20,4	928	44,4	3.357.785	79,6	2.091	4.218.593
1921 .....	1.196	56,3	891.388	19,9	928	43,7	3.598.016	80,1	2.124	4.489.404
1922 .....	1.373	56,2	1.192.633	21,7	1.069	43,8	4.306.735	78,3	2.442	5.499.368
1923 .....	1.391	51,1	1.229.210	18,3	1.328	48,9	5.471.167	81,7	2.719	6.709.377
1924 .....	1.815	58,4	1.440.828	20,6	1.291	41,6	5.563.899	79,4	3.106	7.004.727
1925 .....	1.724	57,5	1.272.658	18,7	1.275	42,5	5.517.849	81,3	2.999	6.790.507
1926 .....	1.936	57,9	1.625.143	20,6	1.406	42,1	6.248.426	79,4	3.342	7.873.569
1927 .....	1.621	49,8	1.681.340	18,4	1.630	50,2	7.470.975	81,6	3.251	9.152.315
1928 .....	1.607	48,1	2.150.859	20,8	1.730	51,9	8.177.193	79,2	3.337	10.328.052
1929 .....	2.053	53,5	2.402.548	21,9	1.789	46,5	8.567.297	78,1	3.833	10.969.845
1930 .....	1.930	52,8	2.292.742	20,7	1.723	47,2	8.797.481	79,3	3.653	11.090.226
1931 .....	2.011	55,9	2.497.397	23,4	1.587	44,1	8.190.238	76,6	3.598	10.687.635
1932 .....	1.302	53,6	1.735.336	22,5	1.128	46,4	5.990.692	77,5	2.430	7.726.028
1933 .....	1.606	49,9	2.201.272	20,5	1.611	50,1	8.555.690	79,5	3.217	10.756.962
1934 .....	1.563	49,4	1.593.084	16,0	1.600	50,6	8.350.877	81,0	3.163	9.943.961
1935 .....	1.637	48,4	1.927.495	18,0	1.720	61,6	8.407.162	81,3	3.357	10.334.657
1936 .....	2.223	55,1	2.400.377	21,5	1.739	43,9	8.785.743	78,5	3.962	11.186.120
1937 .....	2.417	56,8	2.391.827	20,4	1.855	43,2	9.342.732	79,6	4.312	11.734.559
1938 .....	2.671	58,3	2.454.569	20,6	1.914	41,7	9.484.206	79,4	4.585	11.938.775
1939 .....	2.594	59,4	2.335.934	22,3	1.772	40,6	8.335.165	77,7	4.366	10.721.999
1940 .....	4.021	77,0	2.639.064	34,7	1.197	23,0	5.018.855	65,3	5.218	7.657.919
1941 .....	3.510	79,4	2.338.004	41,5	910	20,6	2.980.052	55,5	4.420	5.368.056
1942 .....	2.734	80,2	1.648.231	55,1	675	19,8	1.313.153	44,9	3.409	2.991.384
1943 .....	2.648	82,0	1.033.924	48,5	581	18,0	1.149.363	51,5	3.229	2.253.287
1944 .....	2.789	80,3	1.075.211	44,4	685	19,7	1.346.361	55,6	3.474	2.421.572
1945 .....	2.955	79,9	1.055.278	37,4	744	20,1	1.763.445	62,6	3.699	2.818.723
1946 .....	3.008	74,6	1.176.366	26,0	1.026	25,4	3.319.629	74,0	4.034	4.525.986
1947 .....	2.973	72,8	1.275.771	22,4	1.112	27,2	4.414.157	77,6	4.085	5.689.923



ANOS	BRASILEIRAS				ESTRANGEIRAS				TOTAL	
	Número	% sobre o total	Tonelagem	% sobre o total	Número	% sobre o total	Tonelagem	% sobre o total	Número	Tonelagem
PARANÁ:										
1908.....	571	77,8	392.411	69,1	163	22,2	175.509	30,9	734	567.920
1909.....	518	78,8	377.871	72,2	139	21,2	145.453	27,8	657	523.324
1910.....	534	64,5	433.042	69,3	295	35,5	191.432	30,7	829	624.474
1911.....	553	64,3	449.061	64,0	307	35,7	252.877	36,0	860	701.938
1912.....	880	72,1	534.164	64,0	340	27,9	300.218	36,0	1.220	834.382
1913.....	1.131	77,2	692.610	72,3	335	22,8	264.978	27,7	1.466	957.588
1914.....	804	71,0	604.567	74,1	328	29,0	210.848	25,9	1.132	815.415
1915.....	731	66,8	568.383	78,3	363	33,2	156.994	21,7	1.094	725.377
1916.....	777	67,0	621.967	80,3	382	33,0	152.092	19,7	1.159	774.059
1917.....	834	73,9	677.285	87,0	295	26,1	101.084	13,0	1.129	778.369
1918.....	828	73,1	688.506	90,0	304	26,9	75.111	10,0	1.132	763.617
1919.....	840	73,0	631.227	83,5	310	27,0	124.193	16,5	1.150	755.420
1920.....	843	77,8	635.210	80,6	241	22,2	152.221	19,4	1.084	787.431
1921.....	855	77,4	677.757	80,5	249	22,6	164.072	19,5	1.104	841.829
1922.....	912	74,5	715.357	74,8	312	25,5	240.215	25,2	1.224	955.572
1923.....	868	77,1	721.631	76,1	258	22,9	226.081	23,9	1.126	947.712
1924.....	920	83,4	805.197	81,4	183	16,6	183.502	18,6	1.103	988.699
1925.....	934	83,5	886.950	79,8	184	16,5	225.069	20,2	1.118	1.112.019
1926.....	956	69,5	932.132	72,4	420	30,5	354.808	27,6	1.376	1.286.940
1927.....	1.033	73,9	1.051.653	76,5	365	26,1	322.439	23,5	1.398	1.374.092
1928.....	1.100	71,1	1.167.947	73,3	450	29,0	424.901	26,7	1.550	1.592.848
1929.....	1.185	69,5	1.304.897	74,1	520	30,5	456.493	25,9	1.705	1.761.390
1930.....	1.101	61,1	1.217.842	70,3	702	38,9	513.748	29,7	1.803	1.731.590
1931.....	1.020	64,7	1.128.025	78,5	557	35,3	309.189	21,5	1.577	1.437.214
1932.....	985	67,7	1.076.497	76,2	469	32,3	335.647	23,8	1.454	1.412.144
1933.....	955	68,1	1.009.626	73,4	447	31,9	365.404	26,6	1.402	1.375.030
1934.....	851	68,4	846.047	70,6	393	31,6	353.020	29,4	1.244	1.199.067
1935.....	831	70,8	844.479	68,5	343	29,2	388.520	31,5	1.174	1.232.999
1936.....	1.029	71,8	991.614	69,5	405	28,2	434.723	30,5	1.434	1.426.337
1937.....	1.055	74,5	934.151	68,3	362	25,5	432.974	31,7	1.417	1.367.125
1938.....	1.225	77,1	989.505	67,1	364	22,9	485.503	32,9	1.589	1.475.008
1939.....	1.142	76,3	888.591	70,8	355	23,7	365.941	29,2	1.497	1.254.532
1940.....	1.262	83,3	933.457	79,0	253	16,7	248.187	21,0	1.515	1.181.644
1941.....	1.128	80,2	740.920	77,1	279	19,8	220.478	22,9	1.407	961.398
1942.....	846	72,9	478.246	75,9	315	27,1	152.177	24,1	1.161	630.423
1943.....	1.008	78,1	332.929	71,4	283	21,9	133.589	28,6	1.291	466.518
1944.....	1.053	77,2	315.467	68,0	311	22,8	148.154	32,0	1.364	463.621
1945.....	1.133	81,5	319.959	68,8	258	18,5	145.237	31,2	1.391	465.196
1946.....	1.184	83,6	349.359	55,1	232	16,4	285.172	44,9	1.416	634.531
1947.....	1.166	79,0	408.913	43,4	310	21,0	532.901	56,6	1.476	941.814



ANOS	BRASILEIRAS				ESTRANGEIRAS				TOTAL	
	Número	% sobre o total	Tonclagem	% sobre o total	Número	% sobre o total	Tonclagem	% sobre o total	Número	Tonclagem
SANTA CATARINA:										
8.....	1.468	91,9	536.532	74,6	129	8,1	183.111	25,4	1.597	719.643
9.....	1.572	93,4	544.577	77,2	112	6,6	160.704	22,8	1.684	705.281
0.....	1.603	92,8	567.648	76,5	125	7,2	174.775	23,5	1.728	742.423
1.....	1.460	92,4	560.912	75,7	119	7,6	180.167	24,3	1.579	741.079
2.....	1.840	94,3	643.288	79,4	110	5,7	166.963	20,6	1.950	810.251
3.....	1.801	94,6	675.703	80,3	103	5,4	166.402	19,7	1.904	842.105
4.....	1.675	95,1	648.884	82,8	86	4,9	134.915	17,2	1.761	783.799
5.....	1.783	96,8	774.907	92,2	58	3,2	65.477	7,8	1.841	840.384
6.....	1.577	96,8	624.004	90,1	53	3,2	68.385	9,9	1.630	692.389
7.....	1.704	98,0	705.926	94,4	35	2,0	41.920	5,6	1.739	747.846
8.....	1.637	96,6	737.907	95,4	57	3,4	35.739	4,6	1.694	773.646
9.....	1.745	96,9	706.373	92,9	56	3,1	54.244	7,1	1.801	760.617
0.....	2.362	97,1	766.112	86,2	69	2,9	122.666	13,8	2.431	888.778
1.....	2.088	97,5	714.620	86,5	54	2,5	112.115	13,5	2.142	826.735
2.....	2.014	96,4	664.576	80,0	74	3,6	166.726	20,0	2.088	831.302
3.....	2.403	96,9	807.415	81,7	77	3,1	181.343	18,3	2.480	988.758
4.....	2.646	96,6	916.356	76,8	95	3,4	277.231	23,2	2.741	1.193.587
5.....	2.475	95,5	945.325	71,1	115	4,5	384.768	28,9	2.590	1.330.093
6.....	2.489	97,8	890.945	86,3	58	2,2	141.714	13,7	2.547	1.032.659
7.....	2.554	94,5	944.977	61,9	148	5,5	580.958	38,1	2.702	1.525.935
8.....	2.577	93,5	1.156.591	63,3	180	6,5	671.564	36,7	2.757	1.828.155
9.....	3.249	95,3	1.445.642	70,6	161	4,7	601.503	29,4	3.410	2.047.145
0.....	2.805	93,9	1.124.858	63,7	183	6,1	641.531	36,3	2.988	1.766.389
1.....	2.759	94,6	1.155.923	66,8	159	5,4	574.742	33,2	2.918	1.730.665
2.....	2.522	95,2	1.091.098	68,8	128	4,8	494.829	31,2	2.650	1.585.927
3.....	2.573	94,1	1.094.103	66,5	161	5,9	552.374	33,5	2.734	1.646.477
4.....	2.329	93,9	955.475	62,0	151	6,1	584.564	38,0	2.480	1.540.039
5.....	2.469	93,4	1.020.368	65,1	174	6,6	545.874	34,9	2.643	1.566.242
6.....	2.629	94,8	1.112.490	69,0	145	5,2	500.508	31,0	2.774	1.612.998
7.....	2.473	93,9	1.072.099	65,5	161	6,1	564.651	34,5	2.634	1.636.750
8.....	2.449	94,2	1.078.460	66,7	151	5,8	539.359	33,3	2.600	1.617.819
9.....	2.434	95,2	1.051.935	73,3	124	4,8	383.836	26,7	2.558	1.435.771
0.....	2.493	98,7	1.123.996	96,6	32	1,3	39.800	3,4	2.525	1.163.796
1.....	2.498	94,6	1.116.930	93,2	142	5,4	81.468	6,8	2.640	1.198.398
2.....	2.241	93,1	908.672	91,9	166	6,9	80.377	8,1	2.407	989.049
3.....	1.946	92,5	776.730	91,0	158	7,5	77.168	9,0	2.104	853.898
4.....	1.999	92,1	793.956	91,2	172	7,9	76.547	8,8	2.171	870.503
5.....	2.107	92,1	843.606	90,7	181	7,9	86.625	9,3	2.288	930.231
6.....	2.020	92,2	804.360	79,9	170	7,8	202.171	20,1	2.190	1.006.531
7.....	2.011	92,2	783.372	74,4	171	7,8	269.861	25,6	2.182	1.053.233

ANOS	BRASILEIRAS				ESTRANGEIRAS				TOTAL	
	Número	% sobre o total	Tonelagem	% sobre o total	Número	% sobre o total	Tonelagem	% sobre o total	Número	Tonelagem
RIO GRANDE DO SUL:										
1908.....	2.269	85,9	572.170	70,4	373	14,1	240.773	29,6	2.642	812.94
1909.....	2.311	86,8	686.053	72,3	352	13,2	262.423	27,7	2.663	948.47
1910.....	2.544	87,8	720.892	70,4	356	12,3	303.574	29,6	2.900	1.024.46
1911.....	2.407	87,8	749.693	70,2	336	12,3	317.769	29,8	2.743	1.067.46
1912.....	2.857	90,4	893.718	72,8	304	9,6	333.482	27,2	3.161	1.227.20
1913.....	2.890	86,8	1.001.045	71,0	439	13,2	408.413	29,0	3.329	1.409.45
1914.....	2.468	86,2	866.991	75,6	394	13,8	279.862	24,4	2.862	1.146.85
1915.....	2.393	90,1	808.370	85,8	261	9,9	132.954	14,2	2.654	941.32
1916.....	2.572	89,5	717.152	83,7	302	10,5	139.317	16,3	2.874	856.46
1917.....	2.613	91,7	767.062	89,5	235	8,3	89.215	10,5	2.848	856.27
1918.....	2.825	88,7	865.215	90,0	359	11,3	96.039	10,0	3.184	961.25
1919.....	2.651	84,2	812.361	79,9	496	15,8	204.556	20,1	3.147	1.016.91
1920.....	2.897	86,3	879.351	64,2	458	13,7	490.692	35,8	3.355	1.370.04
1921.....	2.790	87,8	947.942	67,5	388	12,2	455.401	32,5	3.178	1.403.34
1922.....	3.307	86,6	1.046.662	68,1	510	13,4	490.523	31,9	3.817	1.537.18
1923.....	3.022	85,4	1.089.647	65,4	515	14,6	577.417	34,6	3.537	1.667.06
1924.....	2.925	85,4	1.174.276	65,2	500	14,6	625.726	34,8	3.425	1.800.00
1925.....	3.043	87,3	1.215.233	66,6	443	12,7	609.376	33,4	3.486	1.824.60
1926.....	3.095	84,6	1.244.144	56,9	561	15,4	940.828	43,1	3.656	2.184.97
1927.....	4.198	81,4	1.470.536	58,3	955	18,6	1.052.097	41,7	5.153	2.522.63
1928.....	4.284	79,1	2.048.265	62,2	1.133	20,9	1.244.792	37,8	5.417	3.293.05
1929.....	4.437	83,2	2.151.973	57,7	891	16,8	1.513.832	41,3	5.328	3.665.80
1930.....	3.670	75,5	2.047.720	58,9	1.187	24,5	1.431.610	41,1	4.857	3.479.33
1931.....	3.145	72,3	2.025.873	57,8	1.206	27,7	1.477.735	42,2	4.351	3.503.60
1932.....	3.057	80,6	1.887.685	62,4	736	19,4	1.136.748	37,6	3.793	3.024.43
1933.....	3.155	80,0	2.079.619	57,2	787	20,0	1.555.122	42,8	3.942	3.634.74
1934.....	3.227	82,6	1.838.313	54,8	678	17,4	1.556.193	45,2	3.905	3.414.50
1935.....	3.119	80,3	1.940.937	54,5	766	19,7	1.618.921	45,5	3.885	3.559.83
1936.....	3.162	83,1	2.100.117	59,9	641	16,9	1.403.456	40,1	3.803	3.508.57
1937.....	3.021	79,8	2.032.218	58,3	764	29,2	1.495.363	41,7	3.785	3.587.58
1938.....	4.147	84,5	2.274.982	59,7	760	15,5	1.538.769	40,3	4.907	3.813.75
1939.....	3.812	85,8	2.052.972	62,5	629	14,2	1.234.159	37,5	4.441	3.287.15
1940.....	4.674	89,2	2.326.724	76,5	567	10,8	713.350	23,5	5.241	3.040.07
1941.....	4.042	83,0	1.852.891	85,6	829	17,0	312.331	11,4	4.871	2.165.16
1942.....	4.259	83,2	1.367.862	83,4	859	16,8	273.093	16,6	5.118	1.640.93
1943.....	4.190	84,0	994.183	77,8	799	16,0	283.157	22,2	4.989	1.277.34
1944.....	4.132	84,6	1.078.326	73,6	754	15,4	336.973	26,4	4.886	1.465.29
1945.....	3.769	82,9	1.349.095	77,2	775	17,1	399.061	22,8	4.544	1.748.06
1946.....	4.524	80,6	1.435.763	55,6	1.088	19,4	1.148.589	44,4	5.612	2.584.34
1947.....	3.776	79,1	1.529.666	54,5	995	20,9	1.275.321	45,5	4.771	2.804.93

ANOS	BRASILEIRAS				ESTRANGEIRAS				TOTAL	
	Número	% sobre o total	Tonelagem	% sobre o total	Número	% sobre o total	Tonelagem	% sobre o total	Número	Tonelagem
MATO GROSSO:										
08.....	99	49,5	40.391	69,3	101	50,5	17.910	30,7	200	58.301
09.....	97	39,0	36.730	53,4	152	61,0	32.031	46,6	249	68.761
10.....	69	30,9	24.247	45,7	155	69,1	28.788	54,3	224	53.035
11.....	96	34,8	31.959	42,2	180	65,2	43.779	57,8	276	75.738
12.....	269	56,3	83.823	53,4	209	43,7	63.321	41,6	478	152.147
13.....	141	40,8	47.649	46,0	205	59,2	56.001	51,0	346	103.650
14.....	78	34,1	28.185	38,0	151	65,9	46.163	62,0	229	74.348
15.....	34	17,6	10.943	19,0	159	82,4	45.699	81,0	193	56.642
16.....	19	13,7	7.339	15,8	120	86,3	39.030	84,2	139	46.399
17.....	239	53,4	33.357	31,0	209	46,6	85.359	69,0	448	123.716
18.....	72	20,8	13.937	10,0	276	79,2	92.867	87,0	348	103.804
19.....	128	49,0	25.313	42,8	133	51,0	33.850	57,2	261	59.163
20.....	33	25,1	14.095	30,1	93	74,9	32.761	69,9	131	46.856
21.....	37	29,3	16.765	37,7	89	70,7	27.687	62,3	126	44.452
22.....	32	20,9	17.252	29,6	121	79,1	41.028	79,4	153	58.280
23.....	67	36,0	17.502	25,8	119	64,0	50.367	74,2	186	67.869
24.....	60	25,4	8.754	17,0	176	74,6	42.861	83,0	236	51.615
25.....	139	33,2	21.194	27,5	239	66,8	55.936	72,5	419	77.130
26.....	72	24,7	21.044	32,3	229	75,3	44.193	67,7	292	65.237
27.....	74	24,8	16.419	26,2	224	75,2	46.423	73,8	298	62.842
28.....	113	28,7	44.028	45,5	231	71,3	52.683	54,5	394	96.711
29.....	102	29,1	42.821	44,2	218	70,9	51.102	55,8	359	96.923
30.....	84	27,2	38.342	41,3	225	72,8	54.444	58,7	399	92.783
31.....	107	33,2	41.382	35,5	173	61,8	75.137	64,5	289	116.519
32.....	248	62,9	43.357	46,8	146	37,1	49.192	53,2	394	92.549
33.....	423	84,8	83.354	72,5	76	15,2	31.623	27,5	499	114.982
34.....	439	83,6	72.832	65,7	83	16,4	38.043	34,3	525	110.925
35.....	401	79,4	68.309	54,7	104	20,6	53.559	45,3	595	124.833
36.....	467	76,8	69.183	64,7	141	23,2	37.741	35,3	603	193.927
37.....	480	76,2	70.657	70,4	159	23,8	29.699	29,6	639	109.353
38.....	524	81,7	84.234	83,2	117	18,3	16.994	16,8	641	101.278
39.....	525	82,5	83.208	79,9	111	17,5	29.932	29,1	633	101.110
40.....	533	79,9	83.959	75,0	142	29,1	29.682	25,0	705	118.641
41.....	588	82,6	105.354	79,5	124	17,4	27.125	29,5	712	132.489
42.....	549	79,6	89.871	77,3	141	29,4	25.453	22,7	699	116.324
43.....	791	87,7	112.601	85,5	111	12,3	18.935	14,4	902	131.536
44.....	1.312	95,8	174.275	94,6	58	4,2	9.991	5,4	1.370	184.176
45.....	737	93,8	91.723	90,4	49	6,2	9.704	9,6	783	101.427
46.....	1.520	96,6	161.283	92,6	53	3,4	12.885	7,4	1.573	174.163
47.....	1.325	97,1	141.496	93,8	39	2,9	4.698	3,2	1.364	146.191



ANOS	BRASILEIRAS				ESTRANGEIRAS				TOTAL	
	Número	% sobre o total	Tonelagem	% sobre o total	Número	% sobre o total	Tonelagem	% sobre o total	Número	Tonelagem
BRASIL:										
1908.....	15.175	75,5	6.784.970	36,3	4.918	24,5	11.888.928	63,7	20.093	18.673.898
1909.....	15.226	75,2	6.850.674	35,5	5.016	24,8	12.422.515	64,5	20.242	19.273.189
1910.....	16.834	75,4	7.813.659	36,5	5.509	24,6	13.591.515	63,5	22.343	21.405.174
1911.....	16.599	74,2	8.512.051	37,0	5.787	25,8	14.500.360	63,0	22.386	23.012.411
1912.....	19.961	76,1	9.967.836	37,6	6.272	23,9	16.538.048	62,4	26.233	26.505.884
1913.....	20.905	75,2	10.343.968	35,5	6.877	24,8	18.826.291	64,5	27.782	29.170.259
1914.....	17.863	77,4	8.928.319	37,4	5.210	22,6	14.917.739	62,6	23.073	23.846.058
1915.....	18.504	82,0	9.000.513	46,2	4.695	18,0	10.494.258	53,8	22.599	19.494.771
1916.....	18.172	83,2	8.622.774	50,1	3.657	16,8	8.605.086	49,9	21.829	17.227.860
1917.....	18.959	87,3	8.959.259	61,9	2.757	12,7	5.521.561	38,1	21.716	14.480.820
1918.....	18.906	86,8	9.691.446	66,8	2.858	13,2	4.824.784	33,2	21.804	14.516.230
1919.....	19.308	83,5	9.513.977	53,0	3.818	16,5	8.440.343	47,0	23.126	17.954.320
1920.....	19.588	78,9	9.575.685	38,4	5.241	21,1	15.365.781	61,6	24.829	24.941.460
1921.....	18.286	80,5	9.152.917	39,6	4.442	19,5	13.960.239	60,4	22.728	23.113.156
1922.....	20.187	79,9	11.172.021	40,7	5.077	20,1	16.287.954	59,3	25.264	27.459.974
1923.....	21.424	79,1	12.472.601	39,3	5.659	20,9	19.209.808	60,7	27.083	31.681.801
1924.....	22.609	80,0	13.137.249	39,9	5.634	20,0	19.771.932	60,1	28.243	32.909.181
1925.....	22.700	79,9	13.003.854	40,7	5.743	20,1	19.790.214	59,3	28.503	33.394.068
1926.....	23.153	78,5	14.549.633	40,2	6.357	21,5	21.008.929	59,8	29.510	36.158.561
1927.....	23.924	76,8	15.208.713	38,2	7.220	23,2	24.631.603	61,8	31.154	39.839.711
1928.....	23.537	74,9	17.767.888	40,3	7.889	25,1	26.356.853	59,7	31.426	44.124.741
1929.....	25.778	75,8	19.467.736	40,6	8.251	24,2	28.469.281	59,4	34.029	47.937.011
1930.....	23.962	74,0	19.091.521	40,0	8.427	26,0	28.675.572	60,0	32.389	47.767.091
1931.....	25.221	77,3	20.743.974	45,1	7.411	22,7	25.275.661	54,9	32.632	46.019.631
1932.....	24.158	80,4	19.216.923	46,7	5.915	19,6	21.943.923	53,3	30.073	41.160.844
1933.....	24.413	78,8	20.692.532	44,1	6.585	21,2	26.213.296	55,9	30.998	46.905.821
1934.....	23.842	78,8	18.425.675	41,3	6.469	21,2	26.105.509	58,7	30.251	44.530.581
1935.....	24.726	77,8	18.592.668	40,5	7.056	22,2	27.274.654	59,5	31.782	45.866.721
1936.....	27.759	79,3	22.023.507	43,9	7.239	20,7	28.124.279	56,1	34.998	50.157.781
1937.....	26.693	78,3	20.876.344	41,7	7.391	21,7	29.164.213	58,3	34.084	50.040.551
1938.....	28.316	78,9	21.660.579	41,0	7.566	21,1	30.257.876	59,0	35.882	51.258.451
1939.....	26.531	79,6	20.285.515	43,5	6.816	20,4	26.347.510	56,5	33.347	46.633.021
1940.....	29.986	86,4	22.183.249	60,5	4.724	13,6	14.487.775	39,5	34.710	36.671.021
1941.....	29.585	87,5	20.199.842	69,0	4.225	12,5	9.083.536	31,0	33.810	29.283.371
1942.....	26.204	88,7	14.795.020	75,8	3.239	11,3	4.733.846	24,2	29.543	19.528.861
1943.....	24.742	87,6	9.097.113	58,0	3.513	12,4	6.578.702	42,0	28.255	15.675.811
1944.....	25.188	88,7	8.870.056	61,3	3.219	11,3	5.610.814	38,7	28.407	14.480.871
1945.....	24.235	87,7	9.635.759	59,8	3.386	12,3	6.473.176	40,2	27.621	16.108.931
1946.....	27.983	84,9	11.895.213	47,8	4.958	15,1	12.983.512	52,2	32.941	24.878.721
1947.....	26.065	81,9	13.055.784	42,4	5.753	18,1	17.735.100	57,6	31.818	30.790.881

1. EMBARCAÇÕES BRÁSILEIRAS

a) Longo curso

UNIDADES FEDERADAS E PORTOS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
AMAZONAS.....	8	6	3.357	4.791	8	6	3.357	4.791
Benjamin Constant.....	2	1	1.154	190	2	1	1.154	190
Itacotiara.....	1	5	929	4.601	1	5	929	4.601
Parintins.....	5	—	1.274	—	5	—	1.274	—
PARÁ.....	14	19	8.979	12.389	14	19	8.979	12.389
Belém.....	14	18	8.979	9.405	14	18	8.979	9.405
Óbidos.....	—	1	—	2.984	—	1	—	2.984
AMAPÁ.....	8	7	473	780	8	7	473	780
Macapá.....	—	2	—	612	—	2	—	612
Oiapoque.....	8	5	473	138	8	5	473	138
MARANHÃO.....	1	2	2.078	3.952	2	2	4.053	3.952
São Luís.....	1	2	2.078	3.952	1	2	2.078	3.952
Tutóia.....	—	—	—	—	1	—	2.875	—
PIAUI.....	1	—	7	—	1	—	7	—
Parnaíba.....	1	—	7	—	1	—	7	—
CEARÁ.....	10	2	12.387	2.342	10	2	12.387	2.342
Camocim.....	6	—	294	—	6	—	294	—
Fortaleza.....	4	2	12.093	2.342	4	2	12.093	2.342
RIO GRANDE DO NORTE.....	—	1	—	140	—	1	—	140
Natal.....	—	1	—	140	—	1	—	140
PARAÍBA.....	1	1	26	1.129	1	1	26	1.129
Cabedelo.....	1	1	26	1.129	1	1	26	1.129
PERNAMBUCO.....	56	55	168.828	158.035	56	55	168.828	158.035
Recife.....	56	55	168.828	158.035	56	55	168.828	158.035
ALAGOAS.....	2	3	6.095	7.862	2	3	6.095	7.862
Maceió.....	2	3	6.095	7.862	2	3	6.095	7.862

## I. EMBARCAÇÕES BRASILEIRAS

## a) Longo curso

UNIDADES FEDERADAS E PORTOS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
BAHIA.....	7	21	20.080	62.276	7	21	20.080	62.276
Ilhéus.....	—	1	—	3.129	—	1	—	3.129
Salvador.....	7	20	20.080	59.147	7	20	20.080	59.147
ESPÍRITO SANTO.....	1	6	2.162	3.192	1	6	2.162	3.192
Guarapari.....	—	4	—	160	—	4	—	160
Itapemirim.....	—	1	—	136	—	1	—	136
Vitória.....	1	1	2.162	2.896	1	1	2.162	2.896
RIO DE JANEIRO.....	1	1	3.715	2.896	5	1	19.766	2.896
Angra dos Reis.....	1	1	3.715	2.896	5	1	19.766	2.896
DISTRITO FEDERAL.....	104	147	281.441	421.316	98	176	292.259	447.225
Rio de Janeiro.....	104	147	281.441	421.316	98	176	292.259	447.225
SÃO PAULO.....	74	124	210.537	290.865	87	124	219.612	295.612
Santos.....	74	124	210.537	290.865	87	124	219.612	295.612
PARANÁ.....	10	6	11.095	10.085	6	6	10.330	10.085
Antonina.....	—	2	—	2.791	—	2	—	2.791
Foz do Iguaçu.....	4	—	765	—	—	—	—	—
Paranaguá.....	6	4	10.330	7.294	6	4	10.330	7.294
SANTA CATARINA.....	2	7	2.708	1.419	2	7	2.708	1.419
Florianópolis.....	1	—	247	—	1	—	247	—
Itajaí.....	—	1	—	291	—	1	—	291
São Francisco.....	1	6	2.461	1.128	1	6	2.461	1.128
RIO GRANDE DO SUL.....	391	226	42.047	59.762	392	226	43.034	59.762
Itaqui.....	12	—	298	—	12	—	298	—
Pelotas.....	—	1	—	687	—	1	—	687
Pôrto Alegre.....	4	5	3.838	3.044	4	5	3.838	3.044
Pôrto Lucena.....	117	—	319	—	117	—	319	—
Rio Grande.....	18	22	36.335	54.266	19	22	37.322	54.266
São Borja.....	223	198	1.056	1.765	223	198	1.056	1.765
Uruguaiana.....	17	—	201	—	17	—	201	—
MATO GROSSO.....	60	39	21.457	12.230	58	39	21.179	12.230
Corumbá.....	27	17	9.008	4.505	27	17	9.008	4.505
Pôrto Esperança.....	11	7	4.377	2.492	11	7	4.377	2.492
Pôrto Murtinho.....	22	15	8.072	5.233	20	15	7.794	5.233
BRASIL.....	751	673	797.472	1.055.461	758	702	836.235	1.086.125



I. EMBARCAÇÕES BRASILEIRAS

b) Cabotagem

α) A VAPOR

UNIDADES FEDERADAS E PORTOS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
APORÉ.....	72	60	17.742	12.217	71	60	17.117	12.650
Pôrto Velho.....	72	60	17.742	12.217	71	60	17.117	12.650
RE.....	832	763	22.655	19.779	825	770	22.125	20.161
Purus.....	263	262	4.555	4.604	259	269	4.503	4.986
Rio Branco.....	569	501	18.100	15.175	566	501	17.622	15.175
AZONAS.....	933	841	374.399	319.388	920	830	367.446	320.674
Benjamin-Constant.....	35	25	5.296	3.001	34	21	5.198	2.562
Itacoatiara.....	283	317	159.129	142.652	283	316	159.129	142.622
Manaus.....	394	321	128.104	101.588	386	311	126.959	97.633
Parintins.....	221	178	81.870	72.147	217	182	76.169	77.857
ARÁ.....	422	330	434.681	284.820	422	330	434.681	284.820
Belém.....	335	308	369.215	274.092	335	308	369.215	274.092
Óbidos.....	87	22	65.466	10.728	87	22	65.466	10.728
APÁ.....	38	126	4.805	6.124	34	126	4.687	6.124
Macapá.....	20	97	2.362	4.919	16	97	2.244	4.919
Oiapoque.....	18	29	2.443	1.205	18	29	2.443	1.205
RANHÃO.....	351	371	358.414	450.413	351	386	358.414	454.973
São Luís.....	144	177	272.965	327.322	144	192	272.965	331.796
Tutóia.....	207	194	85.449	123.091	207	194	85.449	123.177
UI.....	337	1	8.921	1.457	337	1	8.921	1.457
Parnaíba.....	337	1	8.921	1.457	337	1	8.921	1.457
ARÁ.....	631	493	493.018	567.223	648	504	516.185	570.891
Acaraú.....	66	40	2.803	1.017	66	40	2.803	1.017
Aracati.....	53	29	19.766	22.950	53	27	19.766	22.887
Camocim.....	95	37	11.698	11.572	99	37	16.337	11.572
Chaval.....	69	36	5.848	4.516	69	36	5.848	4.516
Fortaleza.....	348	351	452.903	527.168	361	364	471.431	530.899

## II — ENTRADAS E SAÍDAS DE EMBARCAÇÕES POR PORTOS — 1946/1947

## 1. EMBARCAÇÕES BRASILEIRAS

## b) Cabotagem

## α) A VAPOR

UNIDADES FEDERADAS E PORTOS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
RIO GRANDE DO NORTE.....	555	489	480.663	549.965	555	491	475.770	554.6
Arcia Branca.....	177	143	129.605	150.209	183	143	133.039	150.2
Macau.....	182	158	94.971	101.052	182	158	94.971	101.0
Natal.....	196	188	256.087	298.704	190	190	247.760	303.4
PARAÍBA.....	320	216	250.313	377.817	251	215	246.616	376.0
Cabedelo.....	172	216	238.060	377.817	172	—	238.060	376.0
João Pessoa.....	148	—	12.253	—	79	215	8.556	—
PERNAMBUCO.....	717	622	1.001.461	1.115.018	717	614	1.001.461	1.110.5
Recife.....	717	622	1.001.461	1.115.018	717	614	1.001.461	1.110.5
ALAGOAS.....	340	268	366.640	526.411	341	268	366.403	526.4
Maceió.....	242	440	356.662	521.027	240	240	356.360	521.0
Penedo.....	72	24	9.368	5.236	75	24	9.433	5.2
Pôrto Calvo.....	26	4	610	148	26	4	610	148
SERGIPE.....	216	167	45.026	48.066	224	167	46.524	48.0
Aracaju.....	177	139	40.103	41.879	186	139	40.861	41.8
Estância.....	12	7	1.468	1.431	12	7	1.468	1.4
Neópolis.....	27	21	4.355	4.756	26	21	4.195	4.7
BAHIA.....	1.418	1.340	976.800	1.162.447	1.439	1.342	970.561	1.162.0
Canavieiras.....	175	121	19.771	16.596	173	121	19.319	16.5
Caravelas.....	155	167	43.142	35.096	159	167	43.896	35.0
Ilhéus.....	487	419	124.070	121.649	488	419	124.059	121.0
Pôrto Seguro.....	39	45	5.062	11.655	35	46	4.794	11.0
Prado.....	18	17	2.333	4.805	17	18	2.252	4.8
Salvador.....	574	571	782.422	972.646	567	571	776.241	972.0
ESPÍRITO SANTO.....	1.103	811	295.865	300.742	1.112	805	300.322	293.0
Anchieta.....	45	7	1.932	456	47	7	2.164	456
Conceição da Barra.....	—	150	—	21.715	—	151	—	21.7
Guarapari.....	39	57	1.343	2.280	39	57	1.343	2.2
Itapemirim.....	155	28	15.191	2.578	155	28	15.191	2.5
Piúma.....	42	—	4.238	—	42	—	4.238	—
São Mateus.....	159	—	18.624	—	153	—	18.425	—
Vitória.....	663	569	254.537	282.713	671	562	258.961	266.0

## I. EMBARCAÇÕES BRASILEIRAS

## b) Cabotagem

## α) A VAPOR

UNIDADES FEDERADAS E PORTOS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAÇÃO DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAÇÃO DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
RIO DE JANEIRO.....	490	661	90.626	126.682	484	664	89.820	126.590
Angra dos Reis.....	106	102	41.917	49.528	106	102	41.917	49.528
Cabo Frio.....	—	307	—	42.072	—	307	—	42.072
Niterói.....	139	112	25.630	20.439	135	115	24.976	20.995
Parati.....	114	65	9.229	5.317	112	67	9.077	5.469
São João da Barra.....	131	75	13.850	9.326	131	73	13.850	8.526
ESTRITO FEDERAL.....	2.435	2.581	1.980.751	2.088.672	2.456	2.522	1.970.838	2.018.945
Rio de Janeiro.....	2.435	2.581	1.989.751	2.088.672	2.456	2.522	1.970.838	2.018.945
SÃO PAULO.....	2.931	2.849	963.073	984.906	2.934	2.846	996.369	983.807
Iguape.....	95	—	5.579	—	95	—	5.579	—
Santos.....	2.369	2.404	937.097	962.153	2.375	2.400	970.512	961.262
São Sebastião.....	467	445	20.397	22.753	464	446	20.278	22.545
PARANÁ.....	1.165	1.158	336.899	398.760	1.160	1.154	326.510	398.205
Antonina.....	543	492	122.738	133.636	542	488	122.183	133.081
Foz do Iguaçu.....	6	—	417	—	10	—	1.182	—
Paranaguá.....	616	666	213.744	265.124	608	666	203.145	265.124
SANTA CATARINA.....	2.000	1.999	792.638	780.318	1.976	2.001	779.755	782.684
Florianópolis.....	490	440	186.562	159.790	489	434	186.262	157.833
Imbituba.....	176	157	219.070	226.137	175	158	217.413	227.794
Itajaí.....	387	450	88.953	113.329	381	450	87.743	113.329
Laguna.....	310	314	105.336	115.032	303	321	102.670	117.698
São Francisco.....	637	638	192.717	166.030	628	638	185.667	166.630
RIO GRANDE DO SUL.....	3.142	2.634	1.283.539	1.394.020	3.118	2.649	1.246.399	1.404.518
Itaquí.....	12	9	72	78	12	9	72	78
Jaguarão.....	170	161	12.751	15.020	170	160	12.751	14.985
Pelotas.....	213	205	268.850	281.320	203	210	250.817	290.816
Pôrto Alegre.....	733	794	501.123	556.312	733	802	501.123	557.277
Pôrto Lucena.....	54	—	191	—	54	—	191	—
Rio Grande.....	275	308	461.135	502.135	264	308	442.199	502.135
Santa V. do Palmar.....	162	187	12.298	17.507	159	190	12.226	17.579
São Borja.....	366	300	1.610	1.908	366	300	1.610	1.908
São Lourenço.....	660	667	23.241	19.709	660	667	23.241	19.709
Uruguaiana.....	497	3	2.268	31	497	3	2.268	31
MATO GROSSO.....	985	843	89.157	78.125	970	849	89.002	79.718
Corumbá.....	531	503	42.844	44.327	528	509	42.944	45.920
Pôrto Esperança.....	428	325	38.284	31.823	425	325	38.229	31.823
Pôrto Martinho.....	26	15	8.029	1.975	26	15	7.829	1.975
BRASIL.....	21.463	19.623	10.668.986	11.602.370	21.354	19.594	10.635.926	11.538.336



## I. EMBARCAÇÕES BRASILEIRAS

## b) Cabotagem

## β) A VELA

UNIDADES FEDERADAS E PORTOS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
GUAPORÉ.....	1	—	78	—	1	—	78	—
Pôrto Velho.....	1	—	78	—	1	—	78	—
ACRE.....	31	86	480	1.184	31	85	480	1.602
Purus.....	16	—	208	—	16	—	208	—
Rio Branco.....	15	86	272	1.184	15	85	272	1.602
AMAZONAS.....	5	3	531	430	5	3	531	430
Itacoatiara.....	3	—	412	—	3	—	412	—
Manaus.....	2	2	119	280	2	2	119	280
Parintins.....	—	1	—	150	—	1	—	150
PARÁ.....	7	2	1.094	64	7	2	1.094	64
Belém.....	7	2	1.094	64	7	2	1.094	64
AMAPÁ.....	116	175	2.135	2.858	116	176	2.135	2.932
Macapá.....	40	112	573	1.626	40	113	573	1.700
Oiapoque.....	76	63	1.562	1.232	76	63	1.562	1.232
MARANHÃO.....	218	123	8.368	9.252	199	125	6.195	9.252
São Luís.....	111	62	5.126	7.523	95	62	3.065	7.523
Tutóia.....	107	61	3.242	1.729	104	63	3.130	1.729
PIAUI.....	474	626	9.815	16.227	482	622	9.966	16.040
Parnaíba.....	474	626	9.815	16.227	482	622	9.966	16.040
CEARÁ.....	658	575	34.865	30.249	658	575	34.865	30.249
Acará.....	76	71	2.448	1.631	76	71	2.448	1.631
Aracati.....	56	34	1.654	1.198	56	34	1.654	1.198
Camocim.....	115	98	3.919	3.791	115	98	3.919	3.791
Chaval.....	71	70	2.751	2.379	71	70	2.751	2.379
Fortaleza.....	340	302	24.093	21.250	340	302	24.093	21.250
RIO GRANDE DO NORTE.....	740	674	43.579	43.263	745	655	45.603	36.340
Areia Branca.....	251	243	19.309	17.048	251	240	19.309	16.077
Macau.....	324	281	17.330	20.972	329	265	19.354	15.022
Natal.....	165	150	6.940	5.243	165	150	6.940	5.243

## 1. EMBARCAÇÕES BRASILEIRAS

## b) Cabotagem

## β) A VELA

UNIDADES FEDERADAS E PORTOS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAOEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAOEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
PARAÍBA .....	278	252	14.680	12.413	337	258	17.580	13.016
Cabedelo.....	36	13	2.093	1.020	36	13	2.093	1.020
João Pessoa.....	242	239	12.587	11.393	301	245	15.487	11.996
PERNAMBUCO .....	494	545	33.069	46.460	494	545	33.069	44.460
Recife.....	494	545	33.069	46.460	494	545	33.069	44.460
ALAGOAS .....	281	368	19.908	22.011	281	373	19.908	18.969
Maceió.....	179	198	13.194	12.261	179	206	13.194	9.434
Penedo.....	96	161	6.627	9.614	96	158	6.627	9.399
Pôrto Calvo.....	6	9	87	136	6	9	87	136
SERGIPE .....	178	192	12.008	13.334	178	192	12.008	13.142
Aracaju.....	126	134	9.418	9.766	126	134	9.418	9.574
Estância.....	47	34	2.255	1.759	47	34	2.255	1.759
Neópolis.....	5	24	335	1.899	5	24	335	1.809
BAHIA .....	676	608	39.026	51.355	676	610	39.026	51.722
Canavieiras.....	34	25	1.720	1.276	34	28	1.720	1.721
Caravelas.....	80	60	4.945	21.075	80	60	4.945	21.075
Ilhéus.....	335	341	16.294	15.697	335	341	16.294	15.697
Pôrto Seguro.....	43	34	1.386	1.221	43	34	1.386	1.221
Prado.....	64	59	4.737	4.700	64	58	4.737	4.622
Salvador.....	120	89	9.944	7.386	120	89	9.944	7.386
ESPÍRITO SANTO.....	47	40	1.833	2.297	47	40	1.833	2.297
Conceição da Barra.....	—	1	—	52	—	1	—	52
Itapemirim.....	11	7	665	451	11	7	665	451
Vitória.....	36	32	1.168	1.794	36	32	1.168	1.794
RIO DE JANEIRO.....	17	94	1.510	2.150	17	95	1.510	2.550
Cabo Frio.....	—	3	—	430	—	3	—	430
Niterói.....	7	3	829	412	7	3	829	412
Parati.....	—	87	—	1.218	—	87	—	1.218
São João da Barra.....	10	1	681	90	10	2	681	490

## I. EMBARCAÇÕES BRASILEIRAS

## b) Cabotagem

## (β) A VELA

UNIDADES FEDERADAS E PORTOS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
DISTRITO FEDERAL .....	52	40	31.795	15.678	52	38	31.795	14.273
Rio de Janeiro .....	52	40	31.795	15.678	52	38	31.795	14.273
SÃO PAULO.....	3	—	2.756	—	3	—	2.756	—
Santos.....	2	—	2.706	—	2	—	2.706	—
São Sebastião.....	1	—	50	—	1	—	50	—
PARANÁ.....	9	2	1.365	68	9	2	1.365	68
Antonina.....	6	1	748	32	6	1	748	36
Paranaguá.....	3	1	617	36	3	1	617	32
SANTA CATARINA.....	18	5	9.014	1.635	18	5	9.014	1.635
Florianópolis.....	7	2	340	137	7	2	340	137
Itajaí.....	1	—	170	—	1	—	170	—
São Francisco.....	10	3	8.504	1.498	10	3	8.504	1.498
RIO GRANDE DO SUL.....	991	916	110.177	75.884	970	924	96.696	75.969
Itaqui.....	22	8	544	228	22	8	544	228
Jaguarão.....	5	—	175	—	5	—	175	—
Pelotas.....	52	19	3.751*	2.663	52	19	3.751	2.663
Pôrto Alegre.....	360	210	89.445	60.283	345	210	76.041	60.283
Pôrto Lucena.....	41	144	650	568	41	146	650	576
Rio Grande.....	3	1	900	705	3	1	900	705
Santa V. do Palmar.....	24	13	1.385	675	24	13	1.385	675
São Borja.....	5	39	164	1.097	5	39	164	1.097
São Lourenço.....	273	121	7.163	3.433	273	121	7.163	3.433
Uruguaiana.....	206	361	6.000	6.232	200	367	5.923	6.309
MATO GROSSO.....	475	443	50.669	51.141	473	443	49.427	51.141
Corumbá.....	5	2	732	656	5	2	732	656
Pôrto Esperança.....	460	420	46.334	41.847	458	420	45.092	44.847
Pôrto Murtinho.....	10	21	3.603	5.638	10	21	3.603	5.638
BRASIL.....	5.769	5.769	428.755	397.953	5.799	5.768	416.934	386.166



1. EMBARCAÇÕES BRASILEIRAS

b) Cabotagem

γ) TOTAL DE EMBARCAÇÕES A VAPOR E A VELA

UNIDADES FEDERADAS E PORTOS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
PARAGUÁ.....	73	60	17.820	12.217	72	60	17.195	12.650
Pôrto Velho.....	73	60	17.820	12.217	72	60	17.195	12.650
PARANÁ.....	863	849	23.135	20.963	856	855	22.605	21.770
Purus.....	279	262	4.763	4.604	275	269	4.711	4.986
Rio Branco.....	584	587	18.372	16.359	581	586	17.894	16.784
PARANÁ.....	938	844	374.930	319.818	925	833	367.977	321.104
Benjamin Constant.....	35	25	5.296	3.001	34	21	5.198	2.562
Itacoatiara.....	286	317	159.541	142.652	286	316	159.541	142.622
Manaus.....	396	323	128.223	101.868	388	313	127.078	97.913
Parintins.....	221	179	81.870	72.297	217	183	76.160	78.007
PARANÁ.....	429	332	435.775	284.884	429	332	435.775	284.884
Belém.....	342	310	370.309	274.156	342	310	370.309	274.156
Óbidos.....	87	22	65.466	10.728	87	22	65.466	10.728
PARANÁ.....	154	301	6.940	8.982	150	302	6.822	9.056
Macapá.....	60	209	2.935	6.545	56	210	2.817	6.619
Oiapoque.....	94	92	4.005	2.437	94	92	4.005	2.437
PARANÁ.....	569	494	366.782	459.665	550	511	364.669	464.225
São Luís.....	255	239	278.091	334.845	239	254	276.030	339.319
Tutóia.....	214	255	88.691	124.820	311	257	88.579	124.906
PARANÁ.....	811	627	18.736	17.684	819	623	18.887	17.503
Paraná.....	811	627	18.736	17.684	819	623	18.887	17.503
PARANÁ.....	1.289	1.068	527.883	597.472	1.306	1.079	551.050	601.140
Aracaju.....	142	111	5.251	2.648	142	111	5.251	2.648
Aracati.....	109	63	21.420	24.148	109	61	21.420	24.085
Camocim.....	210	135	15.617	15.363	214	135	20.256	15.363
Chaval.....	140	106	8.599	6.895	140	106	8.599	6.895
Fortaleza.....	688	653	476.996	548.418	701	666	495.524	552.149

## I. EMBARCAÇÕES BRASILEIRAS

## b) Cabotagem

γ) TOTAL DE EMBARCAÇÕES A VAPOR E A VELA

UNIDADES FEDERADAS E PORTOS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
RIO GRANDE DO NORTE.....	1.295	1.163	524.242	593.228	1.300	1.146	521.373	591.030
Areia Branca.....	428	386	148.914	167.257	434	383	152.348	166.280
Macau.....	506	439	112.301	122.024	511	423	114.325	116.070
Natal.....	361	338	263.027	303.947	355	340	254.700	308.670
PARAÍBA.....	598	468	264.993	390.230	588	473	264.196	389.060
Cabedelo.....	208	229	240.153	378.837	208	228	240.153	377.070
João Pessoa.....	390	239	24.840	11.393	380	245	24.043	11.990
PERNAMBUCO.....	1.211	1.167	1.034.530	1.161.478	1.211	1.159	1.034.530	1.155.010
Recife.....	1.211	1.167	1.034.530	1.161.478	1.211	1.159	1.034.530	1.155.010
ALAGOAS.....	621	636	386.548	548.422	622	641	386.311	545.380
Maceió.....	421	438	369.856	533.288	419	446	369.554	530.400
Penedo.....	168	185	15.995	14.850	171	182	16.060	14.670
Pôrto Calvo.....	32	13	697	284	32	13	697	284
SERGIPE.....	394	359	57.934	61.400	402	359	58.532	61.200
Aracaju.....	303	273	49.521	51.645	312	273	50.279	51.400
Estância.....	59	41	3.723	3.190	59	41	3.723	3.190
Neópolis.....	32	45	4.690	6.565	31	45	4.530	6.500
BAHIA.....	2.124	1.948	1.015.826	1.213.802	2.115	1.952	1.009.587	1.214.300
Canavieiras.....	209	146	21.491	17.872	207	149	21.039	18.300
Caravelas.....	235	227	48.087	56.171	239	227	48.841	56.100
Ilhéus.....	822	760	140.364	137.346	823	760	140.353	137.300
Pôrto Seguro.....	82	79	6.448	12.876	78	80	6.180	13.000
Prado.....	82	76	7.070	9.505	81	76	6.989	9.400
Salvador.....	694	660	792.366	980.032	687	660	786.185	980.000
ESPÍRITO SANTO.....	1.150	851	297.698	312.039	1.159	845	302.155	296.000
Anchieta.....	45	7	1.932	456	47	7	2.164	456
Conceição da Barra.....	—	151	—	21.767	—	152	—	21.700
Guarapari.....	39	57	1.343	2.280	39	57	1.343	2.280
Itapemirim.....	166	35	15.856	3.029	166	35	15.856	3.029
Píuma.....	42	—	4.238	—	42	—	4.238	—
São Mateus.....	159	—	18.624	—	158	—	18.425	—
Vitória.....	699	601	255.705	284.507	707	594	260.129	268.000

1. EMBARCAÇÕES BRASILEIRAS

b) Cabotagem

γ) TOTAL DE EMBARCAÇÕES A VAPOR E A VELA

UNIDADES FEDERADAS E PORTOS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
RIO DE JANEIRO.....	507	755	92.136	128.832	501	759	91.330	129.140
Angra dos Reis.....	106	102	41.917	49.528	106	102	41.917	49.528
Cabo Frio.....	—	310	—	42.502	—	310	—	42.502
Niterói.....	146	115	26.459	20.851	142	118	25.805	21.407
Parati.....	114	152	9.229	6.535	112	154	9.077	6.687
São João da Barra.....	141	76	14.531	9.416	141	75	14.531	9.016
ESTRITO FEDERAL.....	2.487	2.621	2.012.546	2.104.350	2.508	2.560	2.002.633	2.033.218
Rio de Janeiro.....	2.487	2.621	2.012.546	2.104.350	2.508	2.560	2.002.633	2.033.218
SÃO PAULO.....	2.934	2.849	965.829	984.906	2.937	2.846	999.125	983.807
Iguape.....	95	—	5.579	—	95	—	5.579	—
Santos.....	2.371	2.404	939.803	962.153	2.377	2.400	973.218	961.262
São Sebastião.....	468	445	20.447	22.753	465	446	20.328	22.545
PARANÁ.....	1.174	1.160	338.264	398.828	1.169	1.156	327.875	398.273
Antonina.....	549	493	123.486	133.668	548	489	122.931	133.113
Foz do Iguaçu.....	6	—	417	—	19	—	1.182	—
Paranaguá.....	619	667	214.361	265.160	611	667	203.762	265.160
SENTA CATARINA.....	2.018	2.004	801.652	781.953	1.994	2.006	788.769	784.319
Florianópolis.....	497	442	186.902	159.927	496	436	186.602	157.970
Imbituba.....	176	157	219.070	226.137	175	158	217.413	227.794
Itajaí.....	388	450	89.123	113.329	382	450	87.913	113.329
Laguna.....	310	314	105.336	115.032	303	321	102.670	117.698
São Francisco.....	647	641	201.221	167.528	638	641	194.171	167.528
RIO GRANDE DO SUL.....	4.133	3.550	1.393.716	1.469.904	4.088	3.573	1.343.095	1.480.487
Itaqui.....	34	17	616	306	34	17	616	306
Jaguarão.....	175	161	12.926	15.020	175	160	12.926	14.985
Pelotas.....	265	224	272.601	283.983	255	229	254.568	293.479
Pôrto Alegre.....	1.093	1.004	590.568	616.595	1.078	1.012	577.164	617.560
Pôrto Lucena.....	95	144	841	568	95	146	841	576
Rio Grande do Sul.....	278	309	462.035	502.840	267	309	443.000	502.840
Santa Vitória do Palmar.....	186	200	13.683	18.182	183	203	13.611	18.254
São Borja.....	371	339	1.774	3.005	371	339	1.774	3.005
São Lourenço.....	933	788	30.404	23.142	933	788	30.404	23.142
Uruguaiana.....	703	364	8.268	6.263	697	370	8.191	6.340
RIO GROSSO.....	1.460	1.286	139.826	129.266	1.452	1.292	138.429	130.859
Corumbá.....	536	505	43.576	44.988	533	511	43.676	46.576
Pôrto Esperança.....	888	745	84.618	76.670	883	745	83.521	76.670
Pôrto Murtinheira.....	36	36	11.632	7.613	36	36	11.432	7.613
BRASIL.....	27.232	25.392	11.097.741	12.000.323	27.153	25.362	11.052.860	11.924.502



## II — ENTRADAS E SAÍDAS DE EMBARCAÇÕES POR PORTOS — 1946/1947

## I. EMBARCAÇÕES BRASILEIRAS

## c) Total de longo curso e de cabotagem

UNIDADES FEDERADAS E PORTOS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
GUAPORÉ.....	73	60	17.820	12.217	72	60	17.195	12.650
Pôrto Velho.....	73	60	17.820	12.217	72	60	17.195	12.650
ACRE.....	863	849	23.135	20.963	856	855	22.605	21.770
Purús.....	279	262	4.763	4.604	275	269	4.711	4.980
Rio Branco.....	584	587	18.372	16.359	581	586	17.894	16.784
AMAZONAS.....	946	850	378.287	324.609	933	830	371.334	325.893
Benjamin Constant.....	37	26	6.450	3.191	36	22	6.352	2.752
Itacotiara.....	287	322	160.470	147.253	287	321	160.470	147.223
Manaus.....	396	323	128.223	101.868	388	313	127.078	97.913
Parintins.....	226	179	83.144	72.297	222	183	77.434	78.007
PARÁ.....	443	351	444.734	297.273	443	351	444.734	297.273
Belém.....	356	328	379.288	283.561	356	328	379.288	283.561
Óbidos.....	87	23	65.466	13.712	87	23	65.466	13.712
AMAPÁ.....	162	308	7.413	9.762	158	309	7.295	9.830
Macapá.....	60	211	2.935	7.187	56	212	2.817	7.261
Oiapoque.....	102	97	4.478	2.575	102	97	4.478	2.575
MARANHÃO.....	570	496	368.860	463.617	552	513	369.562	468.172
São Luís.....	256	241	280.169	338.797	240	256	278.108	343.271
Tutóia.....	314	255	88.691	124.820	312	257	91.454	124.901
PIAÍ.....	812	627	18.743	17.684	820	623	18.894	17.501
Parnaíba.....	812	627	18.743	17.684	820	623	18.894	17.501
CEARÁ.....	1.299	1.070	540.270	599.814	1.316	1.081	563.437	603.481
Acará.....	142	111	5.251	2.648	142	111	5.251	2.648
Aracati.....	109	63	21.420	24.148	109	61	21.420	24.681
Camocim.....	216	135	15.911	15.363	220	135	20.550	15.363
Chaval.....	140	106	8.599	6.895	140	106	8.599	6.895
Fortaleza.....	692	655	489.089	550.760	705	668	507.617	554.491
RIO GRANDE DO NORTE.....	1.295	1.164	524.242	593.368	1.300	1.147	521.373	591.171
Areia Branca.....	428	386	148.914	167.257	434	383	152.348	166.281
Macau.....	506	439	112.301	122.024	511	423	114.325	116.071
Natal.....	361	339	263.027	304.087	355	341	254.700	308.811

I. EMBARCAÇÕES BRASILEIRAS

c) Total de longo curso e de cabotagem

UNIDADES FEDERADAS E PORTOS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
PARAÍBA.....	599	469	265.019	391.359	589	474	264.222	390.195
Cabedelo.....	209	230	240.179	379.966	209	229	240.179	378.199
João Pessoa.....	390	239	24.840	11.393	380	245	24.043	11.996
PERNAMBUCO.....	1.267	1.222	1.203.358	1.319.513	1.267	1.214	1.203.358	1.313.052
Recife.....	1.267	1.222	1.203.358	1.319.513	1.267	1.214	1.203.358	1.313.052
ALAGOAS.....	623	639	392.643	556.284	624	644	392.406	553.242
Maceió.....	423	441	375.951	541.150	421	449	375.649	538.323
Penedo.....	168	185	15.995	14.850	171	182	16.060	14.635
Pôrto Calvo.....	32	13	697	84	32	13	697	284
PERGUIPE.....	394	359	57.934	61.400	402	359	58.532	61.208
Aracaju.....	303	273	49.521	51.645	312	273	50.279	51.453
Estância.....	59	41	3.723	3.190	59	41	3.723	3.190
Neópolis.....	32	45	4.690	6.565	31	45	4.530	6.565
BAHIA.....	2.131	1.969	1.035.906	1.276.078	2.122	1.973	1.029.667	1.276.617
Canavieiras.....	209	146	21.491	17.872	207	149	21.039	18.317
Caravelas.....	235	227	48.087	56.171	239	227	48.841	56.171
Ilhéus.....	822	761	140.364	140.475	823	761	140.353	140.475
Pôrto Seguro.....	82	79	6.448	12.876	78	80	6.180	13.009
Prado.....	82	76	7.070	9.505	81	76	6.989	9.466
Salvador.....	701	680	812.446	1.039.179	694	680	806.265	1.039.179
ESPIRITO SANTO.....	1.151	857	299.860	315.231	1.160	851	304.317	299.217
Anchieta.....	45	7	1.932	456	47	7	2.164	456
Conceição da Barra.....	—	151	—	21.767	—	152	—	21.966
Guarapari.....	39	61	1.343	2.440	39	61	1.343	2.440
Itapemirim.....	166	36	15.856	3.165	166	36	15.856	3.165
Piúma.....	42	—	4.238	—	42	—	4.238	—
São Mateus.....	159	—	18.424	—	158	—	18.425	—
Vitória.....	700	602	257.867	287.403	708	595	262.291	271.190
RIO DE JANEIRO.....	508	756	95.851	131.728	506	760	111.096	132.036
Angra dos Reis.....	107	103	45.632	52.424	111	103	61.683	52.424
Cabo Frio.....	—	310	—	42.502	—	310	—	42.502
Niterói.....	146	115	26.459	20.851	112	118	25.805	21.407
Parati.....	114	152	9.229	6.535	112	154	9.077	6.687
São João da Barra.....	141	76	14.521	9.416	141	75	14.531	9.016
DISTRITO FEDERAL.....	2.591	2.768	2.293.987	2.525.666	2.606	2.736	2.294.892	2.480.447
Rio de Janeiro.....	2.591	2.768	2.293.987	2.525.666	2.606	2.736	2.294.892	2.480.447

## 1. EMBARCAÇÕES BRASILEIRAS

## c) Total de longo curso e de cabotagem

UNIDADES FEDERADAS E PORTOS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
SÃO PAULO.....	3.008	2.973	1.176.366	1.275.771	3.024	2.970	1.218.737	1.279.421
Iguape.....	95	—	5.579	—	95	—	5.579	—
Santos.....	2.445	2.528	1.150.340	1.253.018	2.464	2.524	1.192.830	1.256.876
São Sebastião.....	468	445	20.447	22.753	465	446	20.328	22.545
PARANÁ.....	1.184	1.166	349.359	408.913	1.175	1.162	338.205	408.358
Antonina.....	549	495	123.486	136.459	548	491	122.931	135.904
Foz do Iguaçu.....	10	—	1.182	—	10	—	1.182	—
Paranaguá.....	625	671	224.691	272.454	617	671	214.092	272.454
SANTA CATARINA.....	2.020	2.011	804.360	783.372	1.996	2.013	791.477	785.738
Florianópolis.....	498	442	187.149	159.927	497	436	186.849	157.970
Imbituba.....	176	157	219.070	226.137	175	158	217.413	227.794
Itajaí.....	388	451	89.123	113.620	382	451	87.913	113.620
Laguna.....	310	314	105.336	115.032	303	321	102.670	117.698
São Francisco.....	648	647	203.682	168.656	639	647	196.632	168.656
RIO GRANDE DO SUL.....	4.524	3.776	1.435.763	1.529.666	4.480	3.799	1.386.129	1.540.249
Itaqui.....	46	17	914	306	46	17	914	306
Jaguarão.....	175	161	12.926	15.020	175	160	12.926	14.985
Pelotas.....	265	225	272.601	284.670	255	230	254.568	294.166
Pôrto Alegre.....	1.097	1.009	594.406	619.639	1.082	1.017	581.002	620.604
Pôrto Lucena.....	212	144	1.160	568	212	146	1.160	578
Rio Grande.....	296	331	498.370	557.106	286	331	480.322	557.106
Santa Vitória do Palmar.....	186	200	13.683	18.182	183	203	13.611	18.254
São Borja.....	594	537	2.830	4.770	594	537	2.830	4.770
São Lourenço.....	933	788	30.404	23.142	933	788	30.404	23.142
Uruguaiana.....	720	364	8.469	6.263	714	370	8.392	6.340
MATO GROSSO.....	1.520	1.325	161.283	141.496	1.510	1.331	159.608	143.089
Corumbá.....	563	522	52.584	49.488	560	528	52.684	51.081
Pôrto Esperança.....	899	752	88.995	79.162	894	752	87.698	79.162
Pôrto Murtinho.....	58	51	19.704	12.846	56	51	19.226	12.846
BRASIL.....	27.983	26.065	11.895.213	13.055.784	27.911	26.064	11.889.095	13.010.625



## 2. EMBARCAÇÕES ESTRANGEIRAS

UNIDADES FEDERADAS E PORTOS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
ACRE.....	2	—	122	—	2	—	122	—
Rio Branco.....	2	—	122	—	2	—	122	—
AMAZONAS.....	73	91	122.054	152.867	73	91	122.054	152.867
Benjamin Constant.....	28	52	7.117	11.312	28	52	7.117	11.312
Itacotiara.....	8	17	26.119	67.633	8	17	26.119	67.633
Manaus.....	19	22	38.966	73.922	19	22	38.966	73.922
Parintins.....	18	—	49.852	—	18	—	49.852	—
PARÁ.....	156	235	430.251	750.882	154	233	426.541	749.749
Belém.....	156	235	430.251	750.882	154	233	426.541	749.749
PARANAHÃO.....	87	107	233.158	321.877	85	110	227.365	323.385
São Luís.....	47	70	125.638	207.989	46	73	122.720	209.497
Tutóia.....	40	37	107.520	113.888	39	37	104.645	113.888
PARAÍ.....	1	6	78	18.614	1	6	78	18.614
Parnaíba.....	1	6	78	18.614	1	6	78	18.614
PERNAMBUCO.....	128	201	457.345	723.421	133	207	464.470	722.238
Camocim.....	19	23	62.085	74.543	19	22	62.085	71.338
Fortaleza.....	109	178	395.260	648.878	114	185	402.385	650.900
PÍCORO GRANDE DO NORTE.....	41	47	132.482	180.121	41	49	132.482	183.171
Areia Branca.....	3	1	9.310	3.508	3	1	9.310	3.508
Natal.....	38	46	123.172	176.613	38	48	123.172	179.663
PARAÍBA.....	34	72	123.066	249.905	32	72	119.980	249.905
Cabedelo.....	34	72	123.066	249.905	32	72	119.980	249.905
PERNAMBUCO.....	264	407	952.140	1.477.510	265	403	967.234	1.466.524
Recife.....	264	407	952.140	1.477.510	265	403	967.234	1.466.524
PERNAMBUCO.....	24	52	75.534	168.243	24	51	75.534	164.342
Maceió.....	24	52	75.534	168.243	24	51	75.534	164.342
PERNAMBUCO.....	—	3	—	1.350	—	3	—	1.350
Aracaju.....	—	3	—	1.350	—	3	—	1.350

## 2. EMBARCAÇÕES ESTRANGEIRAS

UNIDADES FEDERADAS E PORTOS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
BAHIA.....	299	417	1.008.923	1.354.275	299	413	1.008.923	1.342.893
Ilhéus.....	35	63	72.639	135.010	35	61	72.639	134.799
Salvador.....	264	354	936.284	1.219.265	264	352	936.284	1.208.094
ESPIRITO SANTO.....	67	133	193.941	467.966	67	133	193.941	467.966
Vitória.....	67	133	193.941	467.966	67	133	193.941	467.966
RIO DE JANEIRO.....	17	38	65.819	113.745	13	38	49.768	113.745
Angra dos Reis.....	17	38	65.819	113.745	13	38	49.768	113.745
DISTRITO FEDERAL.....	1.196	1.317	4.190.171	5.257.476	1.190	1.297	4.122.164	5.185.511
Rio de Janeiro.....	1.196	1.317	4.190.171	5.257.476	1.190	1.297	4.122.164	5.185.511
SÃO PAULO.....	1.026	1.112	3.349.620	4.414.157	1.002	1.121	3.265.070	4.431.397
Santos.....	1.026	1.112	3.349.620	4.144.157	1.002	1.121	3.265.070	4.431.397
PARANÁ.....	232	310	285.172	532.901	229	314	284.931	535.261
Antonina.....	27	31	23.049	31.943	27	31	23.049	31.943
Foz do Iguaçu.....	73	106	11.959	15.499	70	109	11.718	15.740
Paranaguá.....	132	173	250.164	485.459	132	174	250.164	487.578
SANTA CATARINA.....	170	171	202.171	269.861	170	171	202.171	274.304
Florianópolis.....	1	23	279	48.690	1	23	279	48.690
Itajaí.....	64	48	26.985	38.553	64	47	26.985	37.162
Laguna.....	1	—	61	—	1	—	61	—
São Francisco.....	104	160	174.846	182.618	104	101	174.846	188.452
RIO GRANDE DO SUL.....	1.088	995	1.148.580	1.275.321	1.081	999	1.139.547	1.281.262
Itaqui.....	10	—	118	—	10	—	118	—
Pelotas.....	23	31	10.348	15.124	23	31	10.348	15.124
Pôrto Alegre.....	311	379	294.136	420.528	311	379	294.136	420.528
Pôrto Lucena.....	84	—	233	—	82	—	225	—
Rio Grande.....	456	484	841.955	839.168	451	488	832.930	845.109
São Borja.....	122	89	505	396	122	89	505	396
Uruguaiana.....	82	12	1.285	105	82	12	1.285	105
MATO GROSSO.....	53	39	12.885	4.608	53	40	12.885	5.573
Corumbá.....	3	4	767	473	3	4	767	473
Pôrto Esperança.....	12	10	5.241	1.273	12	12	5.241	2.460
Pôrto Murtinho.....	38	25	6.877	2.862	38	24	6.877	2.700
BRASIL.....	4.958	5.753	12.983.512	17.735.100	4.914	5.751	12.815.260	17.670.054

## 3. TOTAL DE EMBARCAÇÕES NACIONAIS E ESTRANGEIRAS

UNIDADES FEDERADAS E PORTOS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
APORÉ.....	73	60	17.820	12.217	72	60	17.195	12.650
Pôrto Velho.....	73	60	17.820	12.217	72	60	17.195	12.650
AREIA BRANCA.....	865	849	23.257	20.963	858	855	22.727	21.770
Purus.....	279	262	4.763	4.604	275	269	4.711	4.986
Rio Branco.....	586	587	18.494	16.359	583	586	18.016	16.784
ARACATI.....	1.019	941	509.341	477.476	1.006	930	493.388	478.762
Benjamin Constant.....	65	78	13.567	14.503	64	74	13.469	14.064
Itacotiara.....	295	339	186.589	214.886	295	338	186.589	214.856
Manaus.....	415	345	167.189	175.790	407	335	166.044	171.835
Parintins.....	244	179	132.996	72.297	240	183	127.286	78.007
BELEM.....	599	586	875.005	1.048.155	597	584	871.295	1.047.022
Belém.....	512	533	809.539	1.034.443	510	561	805.829	1.033.310
Óbidos.....	87	23	65.466	13.712	87	23	65.466	13.712
MACAPÁ.....	162	308	7.413	9.762	158	309	7.295	9.836
Macapá.....	60	211	2.935	7.187	56	212	2.817	7.261
Oiapoque.....	102	97	4.478	2.575	102	97	4.478	2.575
PARANHÃO.....	657	603	602.018	785.404	637	623	596.927	791.562
São Luís.....	303	311	405.807	546.786	286	329	400.828	552.768
Tutóia.....	354	292	196.211	238.708	351	294	196.099	238.794
PARANÁ.....	813	633	18.821	36.298	821	629	18.972	36.117
Parnaíba.....	813	633	18.821	36.298	821	629	18.972	36.117
PARANÁ.....	1.427	1.271	997.615	1.323.235	1.449	1.288	1.027.907	1.325.720
Acaraú.....	142	111	5.251	2.648	142	111	5.251	2.648
Aracati.....	109	63	21.429	24.148	109	61	21.429	24.085
Camocim.....	235	158	77.996	89.906	239	157	82.635	86.701
Chaval.....	140	106	8.599	6.895	140	106	8.599	6.895
Fortaleza.....	801	833	884.349	1.199.638	819	853	910.092	1.295.391
GRANDE DO NORTE.....	1.336	1.211	656.721	773.489	1.341	1.196	653.855	774.341
Areia Branca.....	431	387	158.224	170.765	437	384	161.658	169.794
Macau.....	506	439	112.301	122.021	511	423	114.325	116.074
Natal.....	399	385	386.199	480.700	393	389	377.872	488.473



## 3. TOTAL DE EMBARCAÇÕES NACIONAIS E ESTRANGEIRAS]

UNIDADES FEDERADAS E PORTOS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAÇÃO DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
PARAÍBA.....	633	541	388.085	641.264	621	546	384.202	640.100
Cabedelo.....	243	302	363.245	629.871	241	301	360.159	628.100
João Pessoa.....	390	239	24.840	11.393	380	245	24.043	11.990
FERNAMBUCO.....	1.531	1.629	2.155.498	2.797.023	1.532	1.617	2.170.592	2.779.570
Recife.....	1.531	1.629	2.155.498	2.797.023	1.532	1.617	2.170.592	2.779.570
ALAGOAS.....	647	691	468.177	724.527	648	695	467.940	717.580
Maceió.....	447	493	451.485	709.393	445	500	451.183	702.660
Penedo.....	168	185	15.995	14.850	171	182	16.060	14.680
Pôrto Calvo.....	32	13	697	284	32	13	697	284
SERGIPE.....	394	362	57.934	62.750	402	362	58.532	62.580
Aracaju.....	303	276	49.521	52.995	312	276	50.279	52.800
Estância.....	59	41	3.723	3.190	59	41	3.723	3.190
Neópolis.....	32	45	4.690	6.565	31	45	4.530	6.580
BAHIA.....	2.430	2.386	2.044.829	2.630.353	2.421	2.386	2.038.590	2.619.500
Canavieiras.....	209	146	21.491	17.872	207	149	21.039	18.300
Caravelas.....	235	227	48.087	56.171	239	227	48.841	56.100
Ilhéus.....	857	824	213.003	275.485	858	822	212.992	275.200
Pôrto Seguro.....	82	79	6.448	12.876	78	80	6.180	13.000
Prado.....	82	76	7.070	9.505	81	76	6.989	9.400
Salvador.....	965	1.034	1.748.730	2.258.444	958	1.032	1.742.549	2.247.200
ESPÍRITO SANTO.....	1.218	990	493.801	783.197	1.227	984	498.258	767.100
Anchieta.....	45	7	1.932	456	47	7	2.164	400
Conceição da Barra.....	—	151	—	21.767	—	152	—	21.800
Guarapari.....	39	61	1.343	2.440	39	61	1.343	2.400
Itapemirim.....	166	36	15.856	3.165	166	36	15.856	3.100
Piúma.....	42	—	4.238	—	42	—	4.238	—
São Mateus.....	159	—	18.624	—	158	—	18.425	—
Vitória.....	767	735	451.808	755.369	775	728	456.232	739.000
Rio de Janeiro.....	525	794	161.670	245.473	519	798	160.864	245.000
Angra dos Reis.....	124	141	111.451	166.169	124	141	111.451	166.000
Cabo Frio.....	—	310	—	42.502	—	310	—	42.000
Niterói.....	146	115	26.459	20.851	142	118	25.805	21.000
Parati.....	114	152	9.229	6.535	112	154	9.077	6.000
São João da Barra.....	141	76	14.531	9.416	141	75	14.531	9.000
DISTRITO FEDERAL.....	3.787	4.085	6.484.158	7.783.142	3.796	4.033	6.417.056	7.665.000
Rio de Janeiro.....	3.787	4.085	6.484.158	7.783.142	3.796	4.033	6.417.056	7.665.000

3. TOTAL DE EMBARCAÇÕES NACIONAIS E ESTRANGEIRAS

UNIDADES FEDERADAS E PORTOS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
SÃO PAULO.....	4.034	4.085	4.525.986	5.689.928	4.026	4.091	4.483.807	5.710.818
Iguape.....	95	—	5.579	—	95	—	5.579	—
Santos.....	3.471	3.640	4.499.960	5.667.175	3.466	3.645	4.457.900	5.688.273
São Sebastião.....	468	445	20.447	22.753	465	446	20.328	22.545
PARANÁ.....	1.416	1.476	634.531	941.814	1.404	1.476	623.136	943.619
Antonina.....	576	526	146.535	168.402	575	522	145.980	167.847
Foz do Iguaçu.....	83	106	13.141	15.499	80	109	12.900	15.740
Paranaguá.....	757	844	474.855	757.913	749	845	464.256	760.032
PICANTA CATARINA.....	2.190	2.182	1.006.531	1.053.233	2.166	2.184	993.648	1.000.042
Florianópolis.....	499	465	187.428	208.617	498	459	187.128	206.660
Imbituba.....	176	157	219.070	226.137	175	158	217.413	227.794
Itajaí.....	452	499	116.108	152.173	446	498	114.898	150.782
Laguna.....	311	314	105.397	115.032	304	321	102.731	117.698
São Francisco.....	752	747	378.528	351.274	743	748	371.478	357.108
RIO GRANDE DO SUL.....	5.612	4.771	2.584.343	2.894.987	5.561	4.798	2.525.676	2.821.511
Itaqui.....	56	17	1.032	306	56	17	1.032	306
Jaguarião.....	175	161	12.926	15.020	175	160	12.926	14.985
Pelotas.....	288	256	282.949	299.794	278	261	264.916	309.290
Pôrto Alegre.....	1.408	1.388	888.542	1.040.167	1.393	1.396	875.138	1.041.132
Pôrto Lucena.....	296	144	1.393	568	294	146	1.385	576
Rio Grande.....	752	815	1.340.325	1.396.274	737	819	1.313.252	1.402.215
Santa Vitória do Palmar.....	186	200	13.683	18.182	183	203	13.611	18.254
São Borja.....	716	626	3.335	5.166	716	626	3.335	5.166
São Lourenço.....	933	788	30.404	23.142	933	788	30.404	23.142
Uruguaiana.....	802	376	9.754	6.368	796	382	9.677	6.445
RIO DE JANEIRO.....	1.573	1.364	174.168	146.104	1.563	1.371	172.493	148.664
Corumbá.....	566	526	53.351	49.961	563	532	53.451	51.554
Pôrto Esperança.....	911	762	94.236	80.435	906	764	92.939	81.562
Pôrto Murinho.....	96	76	26.581	15.708	94	75	26.103	15.518
BRASIL.....	32.941	31.818	24.878.725	30.790.884	32.825	31.815	24.704.355	30.680.684

BANDEIRAS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
BRASILEIRAS.....	27.983	26.065	11.895.213	13.055.784	27.911	26.064	11.889.095	13.010.625
Longo curso.....	751	673	797.472	1.055.461	758	702	836.235	1.086.123
Cabotagem.....	27.232	25.392	11.097.741	12.000.323	27.153	25.362	11.052.860	11.924.502
ESTRANGEIRAS.....	4.958	5.753	12.983.512	17.735.100	4.914	5.751	12.815.260	17.670.059
Argentina.....	1.237	995	462.615	620.565	1.232	1.004	473.424	635.768
Belga.....	60	126	269.084	537.374	58	127	260.576	561.502
Boliviana.....	1	—	50	—	1	—	50	—
Canadense.....	45	36	176.629	139.731	49	37	187.448	144.037
Chilena.....	70	56	217.389	177.796	71	53	220.508	170.721
Colombiana.....	8	23	856	8.178	8	23	856	8.178
Cubana.....	—	1	—	604	—	1	—	604
Dinamarquesa.....	98	90	289.948	226.229	97	91	287.807	232.000
Egípcia.....	6	—	18.155	—	6	—	18.155	—
Espanhola.....	75	78	300.067	322.871	77	77	313.537	320.130
Filandesa.....	26	40	94.554	135.902	25	42	91.763	141.490
Francesa.....	64	115	316.426	567.836	64	115	314.205	569.910
Gregã.....	26	66	79.349	227.112	26	64	79.349	219.150
Holandesa.....	171	337	563.786	1.244.565	170	339	553.184	1.246.850
Hondurense.....	5	28	10.167	79.475	5	26	10.167	75.000
Húngara.....	—	—	—	—	2	—	9.048	—
Inglêsa.....	777	742	2.750.535	2.932.415	771	743	2.706.251	2.925.110
Irlandesa.....	1	1	2.959	2.322	1	1	2.959	2.322
Italiana.....	2	140	7.774	644.904	2	136	7.774	625.300
Iugoslava.....	5	4	18.268	16.716	5	3	18.268	13.860
Letoniana.....	1	2	3.543	7.086	1	2	3.543	7.086
Lituana.....	—	1	—	3.543	—	1	—	3.543
Norte-Americana.....	1.103	1.296	4.878.321	5.704.633	1.086	1.298	4.797.395	5.702.950
Norueguesa.....	354	427	1.062.695	1.336.899	338	423	1.003.136	1.316.500
Panamense.....	62	328	233.398	1.303.537	60	329	224.389	1.294.700
Paraguaia.....	35	12	5.173	1.391	34	15	5.016	1.110
Peruana.....	53	69	19.561	38.925	53	68	19.561	34.300
Polonesa.....	19	18	32.294	70.846	18	18	28.016	70.500
Portuguesa.....	34	36	144.310	178.835	34	36	144.310	178.835
Russa.....	2	9	8.760	17.481	2	8	8.760	16.500
Sueca.....	468	587	899.111	1.094.262	468	583	908.070	1.080.200
Suíça.....	7	2	21.258	6.978	7	2	21.258	6.978
Sul-Africana.....	—	9	—	13.968	—	8	—	12.500
Uruguaia.....	143	79	96.477	52.121	143	78	96.477	51.900
BRASIL.....	32.941	31.818	24.878.725	30.790.884	32.825	31.815	24.704.355	30.680.600



IV — ENTRADAS E SAÍDAS DE EMBARCAÇÕES POR PORTOS, SEGUNDO AS BANDEIRAS  
ESTRANGEIRAS — 1946/1947

49

UNIDADES FEDERADAS E PORTOS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
ARGENTINA.....	1.237	995	462.615	620.565	1.232	1.004	473.424	635.768
PARÁ.....	—	1	—	202	—	1	—	202
Belém.....	—	1	—	202	—	1	—	202
MARANHÃO.....	1	—	920	—	1	—	920	—
Tutóia.....	1	—	920	—	1	—	920	—
CEARÁ.....	—	1	—	5.712	—	1	—	5.712
Fortaleza.....	—	1	—	5.712	—	1	—	5.712
RIO GRANDE DO NORTE.....	1	—	1.090	—	1	—	1.090	—
Natal.....	1	—	1.090	—	1	—	1.090	—
PERNAMBUCO.....	17	28	40.961	84.269	18	28	56.055	84.269
Recife.....	17	28	40.961	84.269	18	28	56.055	84.269
BAHIA.....	2	9	3.304	25.849	2	9	3.304	25.849
Salvador.....	2	9	3.304	25.849	2	9	3.304	25.849
ESPÍRITO SANTO.....	10	5	7.545	11.596	10	5	7.545	11.596
Vitória.....	10	5	7.545	11.596	10	5	7.545	11.596
RIO DE JANEIRO.....	—	4	—	3.243	—	4	—	3.243
Angra dos Reis.....	—	4	—	3.243	—	4	—	3.243
DISTRITO FEDERAL.....	125	88	108.153	143.353	129	88	114.580	142.191
Rio de Janeiro.....	125	88	108.153	143.353	129	88	114.580	142.191
SÃO PAULO.....	153	86	78.866	96.306	152	88	77.271	99.287
Santos.....	153	86	78.866	96.306	152	88	77.271	99.287
PARANÁ.....	124	147	35.055	55.696	122	147	34.971	56.178
Antonina.....	12	23	5.518	18.724	12	23	5.518	18.724
Foz do Iguaçu.....	60	94	10.598	14.103	58	94	10.514	14.590
Paranaguá.....	52	30	18.939	22.864	52	30	18.939	22.864

UNIDADES FEDERADAS E PORTOS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
ARGENTINA (concl.)								
SANTA CATARINA.....	112	79	46.404	50.209	112	80	46.404	56.01
Florianópolis.....	1	8	279	2.952	1	8	279	2.95
Itajaí.....	54	27	15.308	9.874	54	27	15.308	9.87
Laguna.....	1	—	61	—	1	—	61	—
São Francisco.....	56	44	30.756	37.383	56	45	30.756	43.21
RIO GRANDE DO SUL.....	671	513	133.142	140.441	664	517	124.109	146.38
Itaqui.....	10	—	118	—	10	—	118	—
Pelotas.....	20	15	9.422	5.544	20	15	9.422	5.54
Pôrto Alegre.....	175	191	59.174	56.675	175	191	59.174	56.66
Pôrto Lucena.....	84	—	233	—	82	—	225	—
Rio Grande.....	178	206	62.405	77.721	173	210	53.380	83.61
São Borja.....	122	89	505	306	122	89	505	306
Uruguaiana.....	82	12	1.285	105	82	12	1.285	105
MATO GROSSO.....	21	34	7.175	3.689	21	36	7.175	4.8
Corumbá.....	1	4	179	473	1	4	179	473
Pôrto Esperança.....	7	10	4.484	1.273	7	12	4.484	2.4
Pôrto Murtinho.....	13	20	2.512	1.943	13	20	2.512	1.9
BELGA.....	60	126	269.084	557.374	58	172	260.576	561.5
PERNAMBUCO.....	8	30	35.382	136.300	8	30	35.382	136.3
Recife.....	8	30	35.382	136.300	8	30	35.382	136.3
ALAGOAS.....	—	2	—	9.562	—	2	—	9.5
Maceió.....	—	2	—	9.562	—	2	—	9.5
BAHIA.....	14	30	69.672	135.973	14	30	69.672	135.9
Ilhéus.....	—	2	—	8.760	—	2	—	8.7
Salvador.....	14	28	69.672	127.213	14	28	69.672	127.2
ESPÍRITO SANTO.....	—	1	—	2.812	—	1	—	2.8
Vitória.....	—	1	—	2.812	—	1	—	2.8
DISTRITO FEDERAL.....	18	26	79.724	115.816	16	28	71.216	124
Rio de Janeiro.....	18	26	79.724	115.816	16	28	71.216	124
SÃO PAULO.....	13	30	57.950	128.898	13	29	57.950	124
Santos.....	13	30	57.950	128.898	13	29	57.950	124

UNIDADES FEDERADAS E PORTOS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
ELGA (concl.)								
PARANÁ.....	1	1	2.812	3.088	1	1	2.812	3.088
Paranaguá.....	1	1	2.812	3.088	1	1	2.812	3.088
SANTA CATARINA.....	2	—	5.624	—	2	—	5.624	—
São Francisco.....	2	—	5.624	—	2	—	5.624	—
RIO GRANDE DO SUL.....	4	6	17.920	24.925	4	6	17.920	24.925
Rio Grande.....	4	6	17.920	24.925	4	6	17.920	24.925
OLIVIANA.....	1	—	50	—	1	—	50	—
TERRITÓRIO DO ACRE.....	1	—	50	—	1	—	50	—
Rio Branco.....	1	—	50	—	1	—	50	—
PARANADENSE.....	45	36	176.629	139.731	49	37	187.448	144.037
PARANHÃO.....	—	3	—	8.775	—	3	—	8.775
São Luís.....	—	2	—	4.452	—	2	—	4.452
Tutóia.....	—	1	—	4.323	—	1	—	4.323
PARAÍBA.....	—	1	—	4.323	—	1	—	4.323
Cabedelo.....	—	1	—	4.323	—	1	—	4.323
PERNAMBUCO.....	1	1	176	129	1	1	176	129
Rocife.....	1	1	176	129	1	1	176	129
ALAGOAS.....	—	1	—	786	—	1	—	786
Macció.....	—	1	—	786	—	1	—	786
BAHIA.....	3	2	8.688	2.440	3	2	8.688	2.440
Salvador.....	3	2	8.688	2.440	3	2	8.688	2.440
ESPÍRITO SANTO.....	—	1	—	4.249	—	1	—	4.249
Vitória.....	—	1	—	4.249	—	1	—	4.249
RIO DE JANEIRO.....	1	—	4.238	—	1	—	4.238	—
Angra dos Reis.....	1	—	4.238	—	1	—	4.238	—



UNIDADES FEDERADAS E PORTOS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
CANADENSE (concl.)								
DISTRITO FEDERAL.....	18	13	69.992	55.066	19	13	70.608	55.130
Rio de Janeiro.....	18	13	69.992	55.066	19	13	70.608	55.130
SÃO PAULO.....	19	14	80.727	63.963	22	15	90.930	68.200
Santos.....	19	14	80.727	63.963	22	15	90.930	68.200
PARANÁ.....	1	—	4.212	—	1	—	4.212	—
Paranaguá.....	1	—	4.212	—	1	—	4.212	—
RIO GRANDE DO SUL.....	2	—	8.596	—	2	—	8.596	—
Pôrto Alegre.....	1	—	4.298	—	1	—	4.298	—
Rio Grande.....	1	—	4.298	—	1	—	4.298	—
CHILENA.....	70	56	217.389	177.796	71	53	220.508	170.720
PERNAMBUCO.....	1	10	3.901	35.035	1	10	3.901	35.030
Recife.....	1	10	3.901	35.035	1	10	3.901	35.030
ALAGOAS.....	—	1	—	3.901	—	—	—	—
Maceió.....	—	1	—	3.901	—	—	—	—
BAHIA.....	1	1	3.901	24	1	1	3.901	24
Salvador.....	1	1	3.901	24	1	1	3.901	24
ESPÍRITO SANTO.....	5	7	15.662	24.647	5	7	15.662	24.640
Vitória.....	5	7	15.662	24.647	5	7	15.662	24.640
RIO DE JANEIRO.....	—	1	—	3.150	—	1	—	3.150
Angra dos Reis.....	—	1	—	3.150	—	1	—	3.150
DISTRITO FEDERAL.....	20	19	57.979	58.358	20	17	57.979	55.180
Rio de Janeiro.....	20	19	57.979	58.358	20	17	57.979	55.180
SÃO PAULO.....	16	8	47.853	24.559	17	8	50.972	24.550
Santos.....	16	8	47.853	24.559	17	8	50.972	24.550

IV — ENTRADAS E SAÍDAS DE EMBARCAÇÕES POR PORTOS, SEGUNDO AS BANDEIRAS  
ESTRANGEIRAS — 1946/1947

53

UNIDADES FEDERADAS E PORTOS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
CHILENA (concl.)								
PARANÁ.....	9	3	28.098	9.158	9	3	28.098	9.158
Parangaguá.....	9	3	28.098	9.158	9	3	28.098	9.158
SANTA CATARINA.....	8	3	29.329	8.843	8	3	29.329	8.843
São Francisco.....	8	3	29.329	8.843	8	3	29.329	8.843
RIO GRANDE DO SUL.....	10	3	30.666	10.121	10	3	30.666	10.121
Pôrto Alegre.....	1	—	2.912	—	1	—	2.912	—
Rio Grande.....	9	3	27.754	10.121	9	3	27.754	10.121
COLOMBIANA.....	8	23	856	8.178	8	23	856	8.178
AMAZONAS.....	6	18	690	2.398	6	18	690	2.398
Benjamim Constant.....	6	18	690	2.398	6	18	690	2.398
PARÁ.....	2	4	166	680	2	4	166	680
Belém.....	2	4	166	680	2	4	166	680
PERNAMBUCO.....	—	1	—	5.100	—	1	—	5.100
Recife.....	—	1	—	5.100	—	1	—	5.100
PARANÁ.....	—	1	—	604	—	1	—	604
RIO GRANDE DO SUL.....	—	1	—	604	—	1	—	604
Rio Grande.....	—	1	—	604	—	1	—	604
PARANÁ.....	98	90	289.948	226.229	97	91	287.807	232.000
PARÁ.....	1	—	2.326	—	1	—	2.326	—
Belém.....	1	—	2.326	—	1	—	2.326	—
PARÁ.....	—	4	—	14.786	—	4	—	14.786
Camocim.....	—	1	—	4.013	—	1	—	4.013
Fortaleza.....	—	3	—	10.773	—	3	—	10.773

IV — ENTRADAS E SAÍDAS DE EMBARCAÇÕES POR PORTOS, SEGUNDO AS BANDEIRAS  
ESTRANGEIRAS — 1946/1947

UNIDADES FEDERADAS E PORTOS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
DINAMARQUESA (concl.)								
RIO GRANDE DO NORTE.....	1	2	1.333	8.141	1	2	1.333	8.141
Natal.....	1	2	1.333	8.141	1	2	1.333	8.141
PARAÍBA.....	—	4	—	13.495	—	4	—	13.495
Cabedelo.....	—	4	—	13.495	—	4	—	13.495
PERNAMBUCO.....	—	10	—	30.182	—	10	—	30.182
Recife.....	—	10	—	30.182	—	10	—	30.182
ALAGOAS.....	—	1	—	2.831	—	1	—	2.831
Maceió.....	—	1	—	2.831	—	1	—	2.831
BAHIA.....	11	9	38.735	27.319	11	9	38.735	27.319
Ilhéus.....	—	1	—	2.831	—	1	—	2.831
Salvador.....	11	8	38.735	24.488	11	8	38.735	24.488
ESPIRITO SANTO.....	2	—	7.000	—	2	—	7.000	—
Vitória.....	2	—	7.000	—	2	—	7.000	—
RIO DE JANEIRO.....	1	—	2.326	—	1	—	2.326	—
Angra dos Reis.....	1	—	2.326	—	1	—	2.326	—
DISTRITO FEDERAL.....	22	31	64.880	59.116	23	29	67.711	56.711
Rio de Janeiro.....	22	31	64.880	59.116	23	29	67.711	56.711
SÃO PAULO.....	21	20	62.874	47.379	19	23	57.902	55.902
Santos.....	21	20	62.874	47.379	19	23	57.902	55.902
PARANÁ.....	5	1	13.005	2.506	5	1	13.005	2.506
Antonina.....	1	—	1.261	—	1	—	1.261	—
Paranaguá.....	4	1	11.744	2.506	4	1	11.744	2.506
SANTA CATARINA.....	6	—	15.684	—	6	—	15.684	—
São Francisco.....	6	—	15.684	—	6	—	15.684	—
RIO GRANDE DO SUL.....	28	8	81.785	20.474	28	8	81.785	20.474
Pôrto Alegre.....	13	2	36.952	6.844	13	2	36.952	6.844
Rio Grande.....	15	6	44.833	13.630	15	6	44.833	13.630



UNIDADES FEDERADAS E PORTOS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
GÍPCIA.....	6	—	18.155	—	6	—	18.155	—
ESPÍRITO SANTO.....	1	—	4.337	—	1	—	4.337	—
Vitória.....	1	—	4.337	—	1	—	4.337	—
DISTRITO FEDERAL.....	3	—	8.356	—	3	—	8.356	—
Rio de Janeiro.....	3	—	8.356	—	3	—	8.356	—
SÃO PAULO.....	1	—	2.731	—	1	—	2.731	—
Santos.....	1	—	2.731	—	1	—	2.731	—
SANTA CATARINA.....	1	—	2.731	—	1	—	2.731	—
São Francisco.....	1	—	2.731	—	1	—	2.731	—
SPANHOLA.....	75	78	300.067	322.871	77	77	313.537	320.138
RIO GRANDE DO NORTE.....	1	1	2.245	4	1	1	2.245	4
Natal.....	1	1	2.245	4	1	1	2.245	4
PARAÍBA.....	—	1	—	2.954	—	1	—	2.954
Cabedelo.....	—	1	—	2.954	—	1	—	2.954
PERNAMBUCO.....	8	4	25.722	12.658	8	4	25.722	12.658
Recife.....	8	4	25.722	12.658	8	4	25.722	12.658
ALAGOAS.....	1	—	1.584	—	1	—	1.584	—
Maceió.....	1	—	1.584	—	1	—	1.584	—
BAHIA.....	10	4	21.864	5.612	10	4	21.864	5.612
Salvador.....	10	4	21.864	5.612	10	4	21.864	5.612
DISTRITO FEDERAL.....	26	30	147.410	162.738	27	30	154.145	162.738
Rio de Janeiro.....	26	30	147.410	162.738	27	30	154.145	162.738
SÃO PAULO.....	17	26	66.418	113.308	18	25	73.153	110.575
Santos.....	17	26	66.418	113.308	18	25	73.153	110.575

IV — ENTRADAS E SAÍDAS DE EMBARCAÇÕES POR PORTOS, SEGUNDO AS BANDEIRAS  
ESTRANGEIRAS — 1946/1947

UNIDADES FEDERADAS E PORTOS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAÇÃO DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
ESPANHOLA (concl.)								
PARANÁ.....	1	—	2.135	—	1	—	2.135	—
Paranaguá.....	1	—	2.135	—	1	—	2.135	—
SANTA CATARINA.....	3	1	11.363	1.549	3	1	11.363	1.549
Itajaí.....	2	—	2.616	—	2	—	2.616	—
São Francisco.....	1	1	8.747	1.549	1	1	8.747	1.549
RIO GRANDE DO SUL.....	8	11	21.326	24.048	8	11	21.326	24.048
Pôrto Alegre.....	3	5	7.736	9.894	3	5	7.736	9.894
Rio Grande.....	5	6	13.590	14.154	5	6	13.590	14.154
FINLANDESA.....	26	40	94.554	135.902	25	42	91.763	141.490
PARAÍBA.....	—	2	—	5.500	—	2	—	5.500
Cabedelo.....	—	2	—	5.500	—	2	—	5.500
PERNAMBUCO.....	—	1	—	2.781	—	1	—	2.781
Recife.....	—	1	—	2.781	—	1	—	2.781
BAHIA.....	1	—	3.254	—	1	—	3.254	—
Salvador.....	1	—	3.254	—	1	—	3.254	—
DISTRITO FEDERAL.....	10	16	35.760	57.313	10	17	35.785	60.000
Rio de Janeiro.....	10	16	35.760	57.313	10	17	35.785	60.000
SÃO PAULO.....	13	18	45.904	62.341	12	19	43.088	65.100
Santos.....	13	18	45.904	62.341	12	19	43.088	65.100
RIO GRANDE DO SUL.....	2	3	9.636	7.967	2	3	9.636	7.900
Rio Grande.....	2	3	9.636	7.967	2	3	9.636	7.900
FRANCESA.....	64	115	316.426	567.836	64	115	314.205	569.900
PARÁ.....	2	1	3.586	370	2	1	3.586	370
Belém.....	2	1	3.586	370	2	1	3.586	370

IV — ENTRADAS E SAÍDAS DE EMBARCAÇÕES POR PORTOS, SEGUNDO AS BANDEIRAS  
ESTRANGEIRAS — 1946/1947

57

UNIDADES FEDERADAS E PORTOS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
FRANCESA (concl.)								
CEARÁ.....	3	2	12.207	8.742	3	2	12.207	8.742
Camocim.....	2	—	8.138	—	2	—	8.138	—
Fortaleza.....	1	2	4.069	8.742	1	2	4.069	8.742
RIO GRANDE DO NORTE.....	1	—	261	—	1	—	261	—
Natal.....	1	—	261	—	1	—	261	—
PARAÍBA.....	—	1	—	4.380	—	1	—	4.380
Cabedelo.....	—	1	—	4.380	—	1	—	4.380
PERNAMBUCO.....	4	3	10.176	12.131	4	3	10.176	12.131
Recife.....	4	3	10.176	12.131	4	3	10.176	12.131
BAHIA.....	5	9	22.248	37.917	5	9	22.248	37.917
Salvador.....	5	9	22.248	37.917	5	9	22.248	37.917
ESPÍRITO SANTO.....	—	2	—	8.313	—	2	—	8.313
Vitória.....	—	2	—	8.313	—	2	—	8.313
DISTRITO FEDERAL.....	36	51	196.871	277.782	34	52	186.046	284.245
Rio de Janeiro.....	36	51	196.871	277.782	34	52	186.046	284.245
SÃO PAULO.....	12	26	67.959	135.146	14	25	76.563	130.766
Sentos.....	12	26	67.959	135.146	14	25	76.563	130.766
RIO GRANDE DO SUL.....	1	20	3.118	83.055	1	20	3.118	83.055
Pôrto Alegre.....	—	10	—	41.528	—	10	—	41.528
Rio Grande.....	1	10	3.118	41.527	1	10	3.118	41.527
REGIÃO NOROCCIDENTAL.....	26	66	79.349	227.112	26	64	79.349	219.150
CEARÁ.....	1	—	4.380	—	1	—	4.380	—
Fortaleza.....	1	—	4.380	—	1	—	4.380	—
PERNAMBUCO.....	4	4	11.273	13.391	4	4	11.273	13.391
Recife.....	4	4	11.273	13.391	4	4	11.273	13.391



IV — ENTRADAS E SAÍDAS DE EMBARCAÇÕES POR PORTOS, SEGUNDO AS BANDEIRAS  
ESTRANGEIRAS — 1946/1947

UNIDADES FEDERADAS E PORTOS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
GREGA (concl.)								
BAHIA.....	1	—	3.122	—	1	—	3.122	—
Salvador.....	1	—	3.122	—	1	—	3.122	—
ESPÍRITO SANTO.....	1	4	2.788	17.519	1	4	2.788	17.519
Vitória.....	1	4	2.788	17.519	1	4	2.788	17.519
RIO DE JANEIRO.....	1	2	2.505	5.949	1	2	2.505	5.949
Angra dos Reis.....	1	2	2.505	5.949	1	2	2.505	5.949
DISTRITO FEDERAL.....	9	35	27.492	134.758	9	33	27.492	126.796
Rio de Janeiro.....	9	35	27.492	134.758	9	33	27.492	126.796
SÃO PAULO.....	4	5	13.637	16.683	4	5	13.637	16.683
Santos.....	4	5	13.637	16.683	4	5	13.637	16.683
PARANÁ.....	1	4	3.180	8.569	1	4	3.180	8.569
Antonina.....	—	2	—	4.284	—	2	—	4.284
Paranaguá.....	1	2	3.180	4.285	1	2	3.180	4.285
SANTA CATARINA.....	1	—	3.180	—	1	—	3.180	—
São Francisco.....	1	—	3.180	—	1	—	3.180	—
RIO GRANDE DO SUL.....	3	12	7.792	30.243	3	12	7.792	30.243
Pôrto Alegre.....	1	5	2.335	12.211	1	5	2.335	12.211
Rio Grande.....	2	7	5.457	18.032	2	7	5.457	18.032
HOLANDESA.....	171	337	563.786	1.244.565	170	339	553.184	1.246.851
PARÁ.....	4	4	2.867	2.787	4	4	2.867	2.787
Belém.....	4	4	2.867	2.787	4	4	2.867	2.787
MARANHÃO.....	7	10	2.488	3.261	7	10	2.488	3.261
São Luís.....	6	9	2.127	2.939	6	9	2.127	2.939
Tutóia.....	1	1	361	322	1	1	361	322
CEARÁ.....	1	6	1.823	11.549	1	8	1.823	12.121
Fortaleza.....	1	6	1.823	11.549	1	8	1.823	12.121

IV — ENTRADAS E SAÍDAS DE EMBARCAÇÕES POR PORTOS, SEGUNDO AS BANDEIRAS  
ESTRANGEIRAS — 1946/1947

59

UNIDADES FEDERADAS E PORTOS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
HOLANDEZA (concl.)								
PARAÍBA.....	—	2	—	5.197	—	2	—	5.197
Cabedelo.....	—	2	—	5.197	—	2	—	5.197
PERNAMBUCO.....	11	27	28.950	92.213	11	25	28.950	86.093
Recife.....	11	27	28.950	92.213	11	25	28.950	86.093
ALAGOAS.....	—	2	—	6.492	—	2	—	6.492
Maceió.....	—	2	—	6.492	—	2	—	6.492
BAHIA.....	32	42	123.240	143.595	32	42	123.240	143.595
Ilhéus.....	2	4	6.492	14.114	2	4	6.492	14.114
Salvador.....	30	38	116.748	129.481	30	38	116.748	129.481
ESPÍRITO SANTO.....	2	18	6.470	65.043	2	18	6.470	65.043
Vitória.....	2	18	6.470	65.043	2	18	6.470	65.043
RIO DE JANEIRO.....	—	1	—	2.624	—	1	—	2.624
Angra dos Reis.....	—	1	—	2.624	—	1	—	2.624
DISTRITO FEDERAL.....	57	90	197.266	381.324	54	92	183.825	388.030
Rio de Janeiro.....	57	90	197.266	381.324	54	92	183.825	388.030
SÃO PAULO.....	42	73	145.973	324.733	44	73	148.812	325.858
Santos.....	42	73	145.973	324.733	44	73	148.812	325.858
PARANÁ.....	2	4	5.482	12.862	2	4	5.482	12.862
Paranaguá.....	2	4	5.482	12.862	2	4	5.482	12.862
SANTA CATARINA.....	3	18	8.725	58.785	3	18	8.725	58.785
Florianópolis.....	—	6	—	19.464	—	6	—	19.464
São Francisco.....	3	12	8.725	39.321	3	12	8.725	39.321
RIO GRANDE DO SUL.....	10	40	40.502	134.100	10	40	40.502	134.100
Porto Alegre.....	—	13	—	40.859	—	13	—	40.859
Rio Grande.....	10	27	40.502	93.241	10	27	40.502	93.241

IV — ENTRADAS E SAÍDAS DE EMBARCAÇÕES POR PORTOS, SEGUNDO AS BANDEIRAS  
ESTRANGEIRAS — 1946/1947

UNIDADES FEDERADAS E PORTOS	ENTRADÁS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
HONDURENSE.....	5	28	10.167	79.475	5	26	10.167	75.003
PARÁ.....	—	3	—	6.843	—	2	—	5.416
Belém.....	—	3	—	6.843	—	2	—	5.416
MARANHÃO.....	—	1	—	4.364	—	1	—	4.364
Tutóia.....	—	1	—	4.364	—	1	—	4.364
CEARÁ.....	—	1	—	4.364	—	1	—	4.364
Fortaleza.....	—	1	—	4.364	—	1	—	4.364
PERNAMBUCO.....	1	2	1.359	5.723	1	2	1.359	5.723
Recife.....	1	2	1.359	5.723	1	2	1.359	5.723
BAHIA.....	—	5	—	7.253	—	5	—	7.253
Salvador.....	—	5	—	7.253	—	5	—	7.253
ES PÍRITO SANTO.....	—	1	—	3.045	—	1	—	3.045
Vitória.....	—	1	—	3.045	—	1	—	3.045
DISTRITO FEDERAL.....	2	4	4.404	13.344	2	3	4.404	10.299
Rio de Janeiro.....	2	4	4.404	13.344	2	3	4.404	10.299
SÃO PAULO.....	1	7	1.359	25.705	1	7	1.359	25.705
Santos.....	1	7	1.359	25.705	1	7	1.359	25.705
SANTA CATARINA.....	1	—	3.045	—	1	—	3.045	—
São Francisco.....	1	—	3.045	—	1	—	3.045	—
RIO GRANDE DO SUL.....	—	4	—	8.834	—	4	—	8.834
Pôrto Alegre.....	—	1	—	1.359	—	1	—	1.359
Rio Grande.....	—	3	—	7.475	—	3	—	7.475



IV — ENTRADAS E SAÍDAS DE EMBARCAÇÕES POR PORTOS, SEGUNDO AS BANDEIRAS  
ESTRANGEIRAS — 1946/1947

61

UNIDADES FEDERADAS E PORTOS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
PARANÁ.....	—	—	—	—	2	—	9.048	—
PERNAMBUCO.....	—	—	—	—	2	—	9.048	—
Recife.....	—	—	—	—	2	—	9.048	—
PARANÁ.....	777	742	2.750.535	2.932.415	771	743	2.706.251	2.925.118
AMAZONAS.....	18	10	61.979	39.589	18	10	61.979	39.589
Itacoatiara.....	5	4	21.213	13.809	5	4	21.213	13.809
Manáus.....	7	6	22.079	25.780	7	6	22.079	25.780
Parintins.....	6	—	18.687	—	6	—	18.687	—
PARÁ.....	53	60	162.597	207.977	53	61	162.597	209.404
Belém.....	53	60	162.597	207.977	53	61	162.597	209.404
MARANHÃO.....	50	30	153.043	97.326	49	30	150.168	97.326
São Luís.....	30	19	95.851	61.018	30	19	95.851	61.018
Tutóia.....	20	11	57.192	36.308	19	11	54.317	36.308
PIAUI.....	1	5	78	16.491	1	5	78	16.491
Parnaíba.....	1	5	78	16.491	1	5	78	16.491
CEARÁ.....	57	70	178.356	239.698	60	71	182.631	236.973
Camocim.....	15	17	46.439	57.949	15	16	46.439	54.744
Fortaleza.....	42	53	131.917	181.749	45	55	136.192	182.229
RIO GRANDE DO NORTE.....	16	14	53.913	47.782	16	14	53.913	47.782
Areia Branca.....	2	1	7.152	3.508	2	1	7.152	3.508
Natal.....	14	13	46.761	44.274	14	13	46.761	44.274
PARAÍBA.....	22	22	74.775	63.996	20	22	71.689	63.996
Cabedelo.....	22	22	74.775	63.996	20	22	71.689	63.996
PERNAMBUCO.....	66	82	216.269	261.532	64	82	207.221	261.532
Recife.....	66	82	216.269	261.532	64	82	207.221	261.532
ALAGOAS.....	20	14	65.766	46.280	20	14	65.766	46.280
Maceió.....	20	14	65.766	46.280	20	14	65.766	46.280
BAHIA.....	37	39	136.234	131.359	37	39	136.234	131.359
Salvador.....	37	39	136.234	131.359	37	39	136.234	131.359

IV — ENTRADAS E SAÍDAS DE EMBARCAÇÕES POR PORTOS, SEGUNDO AS BANDEIRAS  
ESTRANGEIRAS — 1946/1947

UNIDADES FEDERADAS E PORTOS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
INGLÊSA (concl.)								
ESPÍRITO SANTO.....	8	20	27.572	67.425	8	20	27.572	67.425
Vitória.....	8	20	27.572	67.425	8	20	27.572	67.425
RIO DE JANEIRO.....	—	1	—	4.242	—	1	—	4.242
Angra dos Reis.....	—	1	—	4.242	—	1	—	4.242
DISTRITO FEDERAL.....	202	171	760.420	799.634	204	170	747.073	792.923
Rio de Janeiro.....	202	171	760.420	799.634	204	170	747.073	792.923
SÃO PAULO.....	151	135	601.296	660.925	145	135	581.093	661.637
Santos.....	151	135	601.296	660.925	145	135	581.093	661.637
PARANÁ.....	7	12	26.801	46.123	7	12	26.801	46.123
Paranaguá.....	7	12	26.801	46.123	7	12	26.801	46.123
SANTA CATARINA.....	—	6	—	21.681	—	6	—	21.681
Florianópolis.....	—	1	—	3.040	—	1	—	3.040
São Francisco.....	—	5	—	18.641	—	5	—	18.641
RIO GRANDE DO SUL.....	69	51	231.436	180.355	69	51	231.436	180.355
Pelotas.....	1	1	345	921	1	1	345	921
Pôrto Alegre.....	8	15	17.235	48.367	8	15	17.235	48.367
Rio Grande.....	69	35	213.856	131.067	60	35	213.856	131.067
IRLANDESA.....	1	1	2.959	2.322	1	1	2.959	2.322
DISTRITO FEDERAL.....	1	1	2.959	2.322	1	1	2.959	2.322
Rio de Janeiro.....	1	1	2.959	2.322	1	1	2.959	2.322
ITALIANA.....	2	140	7.774	644.904	2	136	7.774	625.304
PERNAMBUCO.....	—	6	—	22.553	—	6	—	22.553
Recife.....	—	6	—	22.553	—	6	—	22.553
BAHIA.....	—	12	—	48.924	—	12	—	48.924
Salvador.....	—	12	—	48.924	—	12	—	48.924

IV — ENTRADAS E SAÍDAS DE EMBARCAÇÕES POR PORTOS, SEGUNDO AS BANDEIRAS  
ESTRANGEIRAS — 1945/1947

63

UNIDADES FEDERADAS E PORTOS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
ITALIANA (concl.)								
ESPÍRITO SANTO.....	—	6	—	22.904	—	6	—	22.904
Vitória.....	—	6	—	22.904	—	6	—	22.904
DISTRITO FEDERAL.....	1	62	3.887	299.041	1	59	3.887	282.293
Rio de Janeiro.....	1	62	3.887	299.041	1	59	3.887	282.293
SÃO PAULO.....	1	54	3.887	251.482	1	53	3.887	248.634
Santos.....	1	54	3.887	251.482	1	53	3.887	248.634
YUGOSLAVA.....	5	4	18.268	16.716	5	3	18.268	13.865
PERNAMBUCO.....	1	1	3.772	3.783	1	1	3.772	3.783
Recife.....	1	1	3.772	3.783	1	1	3.772	3.783
DISTRITO FEDERAL.....	2	1	6.952	5.041	2	1	6.952	5.041
Rio de Janeiro.....	2	1	6.952	5.041	2	1	6.952	5.041
SÃO PAULO.....	1	1	3.772	5.041	1	1	3.772	5.041
Santos.....	1	1	3.772	5.041	1	1	3.772	5.041
RIO GRANDE DO SUL.....	1	1	3.772	2.851	1	—	3.772	—
Rio Grande.....	1	1	3.772	2.851	1	—	3.772	—
LETONIANA.....	1	2	3.543	7.086	1	2	3.543	7.086
DISTRITO FEDERAL.....	1	—	3.543	—	1	—	3.543	—
Rio de Janeiro.....	1	—	3.543	—	1	—	3.543	—
RIO GRANDE DO SUL.....	—	2	—	7.086	—	2	—	7.086
Pôrto Alegre.....	—	1	—	3.543	—	1	—	3.543
Rio Grande.....	—	1	—	3.543	—	1	—	3.543
LITUANA.....	—	1	—	3.543	—	1	—	3.543
DISTRITO FEDERAL.....	—	1	—	3.543	—	1	—	3.543
Rio de Janeiro.....	—	1	—	3.543	—	1	—	3.543



UNIDADES FEDERADAS E PORTOS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
NORTE-AMERICANA.....	1.103	1.296	4.878.321	5.704.633	1.086	1.298	4.797.395	5.702.998
AMAZONAS.....	11	15	40.760	76.831	11	15	40.760	76.831
Itacoatiara.....	1	9	2.918	45.527	1	9	2.918	45.527
Manaus.....	4	6	13.096	31.304	4	6	13.096	31.304
Parintins.....	6	—	24.746	—	6	—	24.746	—
PARÁ.....	55	78	201.022	318.663	53	76	197.312	317.530
Belém.....	55	78	201.022	318.663	53	76	197.312	317.530
MARANHÃO.....	15	30	53.955	135.787	14	33	51.037	137.295
São Luís.....	4	22	14.801	99.324	3	25	11.883	100.832
Tutóia.....	11	8	39.154	36.463	11	8	39.154	36.463
CEARÁ.....	48	63	209.895	270.169	50	63	212.745	270.169
Camocim.....	1	1	4.380	4.555	1	1	4.380	4.555
Fortaleza.....	47	62	205.515	265.614	49	62	208.365	265.614
RIO GRANDE DO NORTE.....	17	25	61.605	113.767	17	27	61.605	116.817
Natal.....	17	25	61.605	113.767	17	27	61.605	116.817
PARAÍBA.....	12	32	48.291	137.262	12	32	48.291	137.262
Cabedelo.....	12	32	48.291	137.262	12	32	48.291	137.262
PERNAMBUCO.....	88	87	379.972	381.311	88	86	379.972	377.380
Recife.....	88	87	379.972	381.311	88	86	379.972	377.380
ALAGOAS.....	2	15	7.479	68.005	2	15	7.479	68.005
Maceió.....	2	15	7.479	68.005	2	15	7.479	68.005
BAHIA.....	90	106	364.180	466.455	90	102	364.180	455.073
Ilhéus.....	8	15	33.698	57.705	8	13	33.698	57.494
Salvador.....	82	91	330.482	408.750	82	89	330.482	397.579
ESPÍRITO SANTO.....	18	50	82.315	210.357	18	50	82.315	210.357
Vitória.....	18	50	82.315	210.357	18	50	82.315	210.357
RIO DE JANEIRO.....	8	15	38.285	60.866	4	15	22.234	60.866
Angra dos Reis.....	8	15	38.285	60.866	4	15	22.234	60.866

IV — ENTRADAS E SAÍDAS DE EMBARCAÇÕES POR PORTOS, SEGUNDO AS BANDEIRAS  
ESTRANGEIRAS — 1946/1947

65

UNIDADES FEDERADAS E PORTOS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
ORTE-AMERICANA (concl.)								
ESTRITO FEDERAL.....	333	305	1.556.332	1.425.359	328	304	1.530.802	1.420.125
Rio de Janeiro.....	333	305	1.556.332	1.425.359	328	304	1.530.802	1.420.125
SÃO PAULO.....	291	289	1.337.581	1.346.762	284	293	1.302.014	1.359.395
Santos.....	291	289	1.337.581	1.346.762	284	293	1.302.014	1.359.395
PARANÁ.....	21	65	96.588	283.510	21	65	96.588	283.510
Paranaguá.....	21	65	96.588	283.510	21	65	96.588	283.510
SANTA CATARINA.....	10	14	42.312	54.818	10	14	42.312	54.818
Florianópolis.....	—	5	—	19.536	—	5	—	19.536
São Francisco.....	10	9	42.312	35.282	10	9	42.312	35.282
RIO GRANDE DO SUL.....	84	107	357.749	354.711	84	108	357.749	357.562
Pelotas.....	—	3	—	2.511	—	3	—	2.511
Porto Alegre.....	26	47	100.442	129.570	26	47	100.442	129.570
Rio Grande.....	58	57	257.307	222.630	58	58	257.307	225.481
DRUEGUESA.....	354	427	1.062.695	1.336.899	338	423	1.003.136	1.316.538
AMAZONAS.....	1	—	5.797	—	1	—	5.797	—
Parintins.....	1	—	5.797	—	1	—	5.797	—
PARÁ.....	10	24	28.174	67.109	10	24	28.174	67.109
Belém.....	10	24	28.174	67.109	10	24	28.174	67.109
PARANHÃO.....	12	14	20.764	28.032	12	14	20.764	28.032
São Luís.....	6	7	11.865	14.907	6	7	11.865	14.907
Tutóia.....	6	7	8.899	13.125	6	7	8.899	13.125
PEARÁ.....	13	24	38.756	59.811	13	24	38.756	59.811
Camocim.....	—	1	—	1.427	—	1	—	1.427
Fortaleza.....	13	23	38.756	58.384	13	23	38.756	58.384
RIO GRANDE DO NORTE.....	4	3	12.035	9.219	4	3	12.035	9.219
Areia Branca.....	1	—	2.158	—	1	—	2.158	—
Natal.....	3	3	9.877	9.219	3	3	9.877	9.219

UNIDADES FEDERADAS E PORTOS	ENTRADAS				SAÍDAS				
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947	
NORUEGUESA (concl)									
PARAÍBA.....	—	2	—	5.506	—	2	—	5.506	5.506
Cabedelo.....	—	2	—	5.506	—	2	—	5.506	5.506
PERNAMBUCO.....	32	52	104.911	172.441	32	52	104.911	172.441	172.441
Recife.....	32	52	104.911	172.441	32	52	104.911	172.441	172.441
ALAGOAS.....	—	5	—	13.083	—	5	—	13.083	13.083
Maceió.....	—	5	—	13.083	—	5	—	13.083	13.083
BAHIA.....	29	34	92.519	87.966	29	34	92.519	87.966	87.966
Ilhéus.....	—	9	—	16.700	—	9	—	16.700	16.700
Salvador.....	29	25	92.519	71.266	29	25	92.519	71.266	71.266
ESPÍRITO SANTO.....	2	3	4.460	5.683	2	3	4.460	5.683	5.683
Vitória.....	2	3	4.460	5.683	2	3	4.460	5.683	5.683
RIO DE JANEIRO.....	4	5	11.338	15.455	4	5	11.338	15.455	15.455
Angra dos Reis.....	4	5	11.338	15.455	4	5	11.338	15.455	15.455
DISTRITO FEDERAL.....	101	100	316.523	369.531	99	95	308.659	348.111	348.111
Rio de Janeiro.....	101	100	316.523	369.531	99	95	308.659	348.111	348.111
SÃO PAULO.....	106	109	340.592	372.232	92	109	288.897	370.000	370.000
Santos.....	106	109	340.592	372.232	92	109	288.897	370.000	370.000
PARANÁ.....	10	21	23.557	56.799	10	22	23.557	58.000	58.000
Antonina.....	3	1	6.474	2.158	3	1	6.474	2.158	2.158
Paranaguá.....	7	20	17.083	54.641	7	21	17.083	56.000	56.000
SANTA CATARINA.....	5	6	10.463	13.851	5	6	10.463	13.851	13.851
São Francisco.....	5	6	10.463	13.851	5	6	10.463	13.851	13.851
RIO GRANDE DO SUL.....	25	25	52.806	60.181	25	25	52.806	60.181	60.181
Pôrto Alegre.....	5	9	6.685	14.403	5	9	6.685	14.403	14.403
Rio Grande.....	20	16	46.121	45.778	20	16	46.121	45.778	45.778



IV — ENTRADAS E SAÍDAS DE EMBARCAÇÕES POR PORTOS, SEGUNDO AS BANDEIRAS  
ESTRANGEIRAS — 1946/1947

67

UNIDADES FEDERADAS E PORTOS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
ANAMENSE.....	62	328	233.398	1.303.537	60	329	224.389	1.204.724
AMAZONAS.....	—	10	—	22.915	—	10	—	22.915
Itacoatiara.....	—	3	—	6.369	—	3	—	6.369
Manaus.....	—	7	—	16.546	—	7	—	16.546
PARÁ.....	4	30	14.428	66.000	4	30	14.428	66.000
Belém.....	4	30	14.428	66.000	4	30	14.428	66.000
MARANHÃO.....	—	19	—	44.332	—	10	—	44.332
São Luís.....	—	11	—	25.349	—	11	—	25.349
Tutóia.....	—	8	—	18.983	—	8	—	18.983
PIAUI.....	—	1	—	2.123	—	1	—	2.123
Parnaíba.....	—	1	—	2.123	—	1	—	2.123
CEARÁ.....	3	24	7.850	88.912	3	27	7.850	89.878
Camocim.....	—	3	—	6.599	—	3	—	6.599
Fortaleza.....	3	21	7.850	82.313	3	24	7.850	83.279
RIO GRANDE DO NORTE.....	—	1	—	550	—	1	—	550
Natal.....	—	1	—	550	—	1	—	550
PERNAMBUCO.....	6	24	35.763	113.839	6	24	35.763	113.839
Recife.....	6	24	35.763	113.839	6	24	35.763	113.839
BAHIA.....	3	15	15.282	59.951	3	15	15.282	59.951
Salvador.....	3	15	15.282	59.951	3	15	15.282	59.951
ESPÍRITO SANTO.....	2	2	9.425	4.450	2	2	9.425	4.450
Vitória.....	2	2	9.425	4.450	2	2	9.425	4.450
RIO DE JANEIRO.....	—	2	—	4.885	—	2	—	4.885
Angra dos Reis.....	—	2	—	4.885	—	2	—	4.885
DISTRITO FEDERAL.....	24	91	89.044	421.460	22	90	80.035	417.845
Rio de Janeiro.....	24	91	89.044	421.460	29	90	80.035	417.845
SÃO PAULO.....	12	75	38.424	384.273	12	74	38.424	378.109
Santos.....	12	75	38.424	384.273	12	74	38.424	378.109

UNIDADES FEDERADAS E PORTOS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
PANAMENSE (concl.)								
PARANÁ.....	4	6	9.667	19.129	4	6	9.667	19.129
Antonina.....	1	1	1.179	3.609	1	1	1.179	3.609
Paranaguá.....	3	5	8.488	15.520	3	5	8.488	15.520
SANTA CATARINA.....	2	13	6.378	25.606	2	13	6.378	25.606
Florianópolis.....	—	1	—	1.356	—	1	—	1.356
Itajaí.....	—	6	—	12.897	—	6	—	12.897
São Francisco.....	2	6	6.378	11.353	2	6	6.378	11.353
RIO GRANDE DO SUL.....	2	15	7.137	45.112	2	15	7.137	45.112
Pôrto Alegre.....	—	3	—	5.640	—	3	—	5.640
Rio Grande.....	2	12	7.137	39.472	2	12	7.137	39.472
PARAGUAIA.....	35	12	5.173	1.391	34	15	5.016	1.155
PARANÁ.....	13	12	1.361	1.391	12	15	1.204	1.155
Foz do Iguaçu.....	13	12	1.361	1.391	12	15	1.204	1.155
MATO GROSSO.....	22	—	3.812	—	22	—	3.812	—
Corumbá.....	2	—	588	—	2	—	588	—
Pôrto Esperança.....	5	—	757	—	5	—	757	—
Pôrto Murinho.....	15	—	2.467	—	15	—	2.467	—
PERUANA.....	53	69	19.561	38.925	53	68	19.561	34.360
TERRITÓRIO DO ACRE.....	1	—	72	—	1	—	72	—
Rio Branco.....	1	—	72	—	1	—	72	—
AMAZONAS.....	33	38	8.852	11.134	33	38	8.852	11.134
Benjamin Constant.....	22	34	6.427	8.914	22	34	6.427	8.914
Itacoatiara.....	—	1	—	1.928	—	1	—	1.928
Manaus.....	6	3	1.803	292	6	3	1.803	292
Parintins.....	5	—	622	—	5	—	622	—
PARÁ.....	19	27	10.637	14.380	19	27	10.637	14.380
Belém.....	19	27	10.637	14.380	19	27	10.637	14.380
DISTRITO FEDERAL.....	—	2	—	9.122	—	1	—	4.561
Rio de Janeiro.....	—	2	—	9.122	—	1	—	4.561

IV — ENTRADAS E SAÍDAS DE EMBARCAÇÕES POR PORTOS, SEGUNDO AS BANDEIRAS  
ESTRANGEIRAS — 1946/1947

UNIDADES FEDERADAS E PORTOS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
PARANÁ (concl.)								
SÃO PAULO.....	—	1	—	2.123	—	1	—	2.123
Santos.....	—	1	—	2.123	—	1	—	2.123
RIO GRANDE DO SUL.....	—	1	—	2.166	—	1	—	2.166
Rio Grande.....	—	1	—	2.166	—	1	—	2.166
PARANÁ.....	19	18	32.294	70.846	18	18	28.016	70.569
AMAZONAS.....	4	—	3.976	—	4	—	3.976	—
Itacoatiara.....	2	—	1.988	—	2	—	1.988	—
Manaus.....	2	—	1.988	—	2	—	1.988	—
PARÁ.....	4	—	3.976	—	4	—	3.976	—
Belém.....	4	—	3.976	—	4	—	3.976	—
PARANÁ.....	2	—	1.988	—	2	—	1.988	—
São Luís.....	1	—	994	—	1	—	994	—
Tutóia.....	1	—	994	—	1	—	994	—
PERNAMBUCO.....	—	2	—	7.009	—	2	—	7.009
Recife.....	—	2	—	7.009	—	2	—	7.009
PERNAMBUCO.....	—	1	—	4.278	—	1	—	4.278
Maceió.....	—	1	—	4.278	—	1	—	4.278
BAYLHIA.....	2	—	3.730	—	2	—	3.730	—
Salvador.....	2	—	3.730	—	2	—	3.730	—
ESPÍRITO SANTO.....	1	—	1.919	—	1	—	1.919	—
Vitória.....	1	—	1.919	—	1	—	1.919	—
ESTRITO FEDERAL.....	2	6	3.730	23.359	2	5	3.730	18.804
Rio de Janeiro.....	2	6	3.730	23.359	2	5	3.730	18.804
SÃO PAULO.....	4	9	12.975	36.200	3	10	8.697	40.478
Santos.....	4	9	12.975	36.200	3	10	8.697	40.478



IV — ENTRADAS E SAÍDAS DE EMBARCAÇÕES POR PORTOS, SEGUNDO AS BANDEIRAS  
ESTRANGEIRAS — 1946/1947

UNIDADES FEDERADAS E PORTOS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
PORTUGUÊSA.....	34	36	144.310	178.835	34	36	144.310	178.835
PARÁ.....	2	1	472	5.100	2	1	472	5.100
Belém.....	2	1	472	5.100	2	1	472	5.100
PERNAMBUCO.....	4	4	15.489	16.986	4	4	15.489	16.986
Recife.....	4	4	15.489	16.986	4	4	15.489	16.986
BAHIA.....	5	5	20.589	25.500	5	5	20.589	25.500
Salvador.....	5	5	20.589	25.500	5	5	20.589	25.500
DISTRITO FEDERAL.....	15	16	71.777	79.885	15	16	71.777	79.885
Rio de Janeiro.....	15	16	71.777	79.885	15	16	71.777	79.885
SÃO PAULO.....	8	10	35.983	51.364	8	10	35.983	51.364
Santos.....	8	10	35.983	51.364	8	10	35.983	51.364
RUSSA.....	2	9	8.760	17.481	2	8	8.760	16.520
PERNAMBUCO.....	—	1	—	935	—	—	—	—
Recife.....	—	1	—	935	—	—	—	—
BAHIA.....	—	1	—	766	—	1	—	—
Salvador.....	—	1	—	766	—	1	—	—
RIO DE JANEIRO.....	—	3	—	6.498	—	3	—	6.498
Angra dos Reis.....	—	3	—	6.498	—	3	—	6.498
DISTRITO FEDERAL.....	—	2	—	3.967	—	2	—	3.967
Rio de Janeiro.....	—	2	—	3.967	—	2	—	3.967
SÃO PAULO.....	1	2	4.380	5.315	1	2	4.380	5.315
Santos.....	1	2	4.380	5.315	1	2	4.380	5.315
RIO GRANDE DO SUL.....	1	—	4.380	—	1	—	4.380	—
Rio Grande.....	1	—	4.380	—	1	—	4.380	—

IV — ENTRADAS E SAÍDAS DE EMBARCAÇÕES POR PORTOS, SEGUNDO AS BANDEIRAS  
ESTRANGEIRAS — 1946/1947

71

UNIDADES FEDERADAS E PORTOS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
PECA.....	468	587	899.111	1.094.262	468	583	908.070	1 080 222
PARÁ.....	—	2	—	60.771	—	2	—	60 771
Belém.....	—	2	—	60.771	—	2	—	60.771
CEARÁ.....	1	6	950	19.678	1	6	950	19.678
Fortaleza.....	1	6	950	19.678	1	6	950	19.678
RIO GRANDE DO NORTE.....	—	1	—	658	—	1	—	658
Natal.....	—	1	—	658	—	1	—	658
PARAÍBA.....	—	5	—	7.292	—	5	—	7 292
Cabedelo.....	—	5	—	7.292	—	5	—	7.292
PERNAMBUCO.....	10	27	29.923	67.209	10	27	29.923	67 209
Recife.....	10	27	29.923	67.209	10	27	29.923	67 209
ALAGOAS.....	1	10	705	13.025	1	10	705	13.025
Macció.....	1	10	705	13.025	1	10	705	13.025
SERGIPE.....	—	3	—	1.350	—	3	—	1.350
Aracaju.....	—	3	—	1.350	—	3	—	1.350
BAHIA.....	53	94	78.361	147.372	53	94	78.361	147.372
Ilhéus.....	25	32	32.449	34.900	25	32	32.449	34.900
Salvador.....	28	62	45.912	112.472	28	62	45.912	112.472
ESPÍRITO SANTO.....	12	10	18.270	16.797	12	10	18.270	16 797
Vitória.....	12	10	18.270	16.797	12	10	18.270	16.797
RIO DE JANEIRO.....	2	3	7.127	4.215	2	3	7.127	4 215
Angra dos Reis.....	2	3	7.127	4.215	2	3	7.127	4 215
DISTRITO FEDERAL.....	158	147	361.203	336.021	159	142	365.086	321 397
Rio de Janeiro.....	158	147	361.203	336.021	159	142	365.086	321.397
SÃO PAULO.....	128	109	279.458	252.484	127	111	284.534	255.459
Santos.....	128	109	279.458	252.484	127	111	284.534	255.459

UNIDADES FEDERADAS E PORTOS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
SUECA (concl.)								
PARANÁ.....	25	33	26.854	32.665	25	33	26.854	32.665
Antonia.....	7	4	6.148	3.168	7	4	6.148	3.168
Paranaguá.....	18	29	20.706	29.497	18	29	20.706	29.497
SANTA CATARINA.....	15	26	15.891	28.222	15	25	15.891	26.830
Florianópolis.....	—	2	—	2.342	—	2	—	2.342
Itajaf.....	8	15	9.061	15.782	8	14	9.061	14.380
São Francisco.....	7	9	6.830	10.098	7	9	6.830	10.098
RIO GRANDE DO SUL.....	63	111	80.369	105.503	63	111	80.369	105.503
Pelotas.....	—	10	—	5.388	—	10	—	5.388
Pôrto Alegre.....	29	48	30.527	35.747	29	48	30.527	35.747
Rio Grande.....	34	53	49.842	64.368	34	53	49.842	64.368
SUÍÇA.....	7	2	21.258	6.978	7	2	21.258	6.978
CEARÁ.....	1	—	3.128	—	1	—	3.128	—
Camocim.....	1	—	3.128	—	1	—	3.128	—
PERNAMBUCO.....	1	—	3.128	—	1	—	3.128	—
Recife.....	1	—	3.128	—	1	—	3.128	—
RIO DE JANEIRO.....	—	1	—	2.618	—	1	—	2.618
Angra dos Reis.....	—	1	—	2.618	—	1	—	2.618
DISTRITO FEDERAL.....	—	1	—	4.360	—	1	—	4.360
Rio de Janeiro.....	—	1	—	4.360	—	1	—	4.360
SÃO PAULO.....	4	—	12.384	—	4	—	12.384	—
Santos.....	4	—	12.384	—	4	—	12.384	—
RIO GRANDE DO SUL.....	1	—	2.618	—	1	—	2.618	—
Rio Grande.....	1	—	2.618	—	1	—	2.618	—



IV — ENTRADAS E SAÍDAS DE EMBARCAÇÕES POR PORTOS, SEGUNDO AS BANDEIRAS  
ESTRANGEIRAS — 1946, 1947

75

UNIDADES FEDERADAS E PORTOS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
SUL-AFRICANA.....	—	9	—	13.968	—	8	—	12.564
DISTRITO FEDERAL.....	—	3	—	5.541	—	2	—	4.137
Rio de Janeiro.....	—	3	—	5.541	—	2	—	4.137
SÃO PAULO.....	—	2	—	2.809	—	2	—	2.809
Santos.....	—	2	—	2.809	—	2	—	2.809
PARANÁ.....	—	1	—	1.405	—	1	—	1.405
Paranaguá.....	—	1	—	1.405	—	1	—	1.405
SANTA CATARINA.....	—	3	—	4.213	—	3	—	4.213
São Francisco.....	—	3	—	4.213	—	3	—	4.213
URUGUAIA.....	143	79	96.477	52.121	143	78	96.477	51.961
PERNAMBUCO.....	1	—	5.013	—	1	—	5.013	—
Recife.....	1	—	5.013	—	1	—	5.013	—
ESPÍRITO SANTO.....	3	3	6.178	3.126	3	3	6.178	3.126
Vitória.....	3	3	6.178	3.126	3	3	6.178	3.126
DISTRITO FEDERAL.....	10	5	15.514	10.322	10	5	15.514	10.322
Rio de Janeiro.....	10	5	15.514	10.322	10	5	15.514	10.322
SÃO PAULO.....	7	3	6.637	3.126	7	3	6.637	3.126
Santos.....	7	3	6.637	3.126	7	3	6.637	3.126
PARANÁ.....	8	—	6.365	—	8	—	6.365	—
Antonina.....	3	—	2.469	—	3	—	2.469	—
Paranaguá.....	5	—	3.896	—	5	—	3.896	—
SANTA CATARINA.....	1	2	1.042	2.084	1	2	1.042	2.084
São Francisco.....	1	2	1.042	2.084	1	2	1.042	2.084
RIO GRANDE DO SUL.....	103	61	53.830	32.544	103	61	53.830	32.544
Pelotas.....	2	2	581	760	2	2	581	760
Pôrto Alegre.....	49	29	25.840	13.888	49	29	25.840	13.888
Rio Grande.....	52	30	27.409	17.896	52	30	27.409	17.896
MATO GROSSO.....	10	5	1.898	919	10	4	1.898	759
Pôrto Murinho.....	10	5	1.898	919	10	4	1.898	759
TOTAL GERAL DAS BANDEIRAS	4.958	5.753	12.983.512	17.735.100	4.914	5.751	12.815.260	17.670.050

## I. SEGUNDO OS PORTOS

BANDEIRAS E EMPRESAS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
PÓRTO VELHO.....	73	60	17.820	12.217	72	60	17.195	12.650
BRASILEIRA.....	73	60	17.820	12.217	72	60	17.195	12.650
Cia Com. e Navegação.....	—	1	—	370	—	1	—	370
Diversas.....	73	59	17.820	11.847	72	59	17.195	12.280
PURUS.....	279	262	4.763	4.604	275	269	4.711	4.986
BRASILEIRA.....	279	262	4.763	4.604	275	269	4.711	4.986
Diversas.....	279	262	4.763	4.604	275	269	4.711	4.986
RIO BRANCO.....	586	587	18.494	16.359	583	586	18.016	16.784
BRASILEIRA.....	584	587	18.372	16.359	581	586	17.894	16.784
Diversas.....	584	587	18.372	16.359	581	586	17.894	16.784
BOLIVIANA.....	1	—	50	—	1	—	50	—
Diversas.....	1	—	50	—	1	—	50	—
PERUANA.....	1	—	72	—	1	—	72	—
Diversas.....	1	—	72	—	1	—	72	—
BENJAMIN CONSTANT.....	65	78	13.567	14.503	64	74	13.469	14.064
BRASILEIRA.....	37	26	6.450	3.191	36	22	6.352	2.752
Diversas.....	37	26	6.450	3.191	36	22	6.352	2.752
COLOMBIANA.....	6	18	690	2.398	6	18	690	2.398
Diversas.....	6	18	690	2.398	6	18	690	2.398
PERUANA.....	22	34	6.427	8.914	22	34	6.427	8.914
Diversas.....	22	34	6.427	8.914	22	34	6.427	8.914
ITACOATIARA.....	295	339	186.589	214.886	295	338	186.589	214.850
BRASILEIRA.....	287	322	160.470	147.253	287	321	160.470	147.223
Amazon River Nav. Co. Ltd...	—	1	—	625	—	1	—	625
Cia. de Nav. Lcide Brasileiro...	18	26	55.467	76.501	18	26	55.467	76.501
Diversas.....	269	295	105.003	70.127	269	294	105.003	70.097
INGLÊSA.....	5	4	21.213	13.809	5	4	21.213	13.809
Booth S.S. Co. Ltd.....	—	1	—	4.350	—	1	—	4.350
Lampoport & Holt Line, Ltd.....	3	2	9.141	6.758	3	2	9.141	6.758
Diversas.....	2	1	12.072	2.701	2	1	12.072	2.701

## 1. SEGUNDO OS PORTOS

BANDEIRAS E EMPRESAS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
ITACOATIARA (concl.)								
NORTE-AMERICANA.....	1	9	2.918	45.527	1	9	2.918	45.527
Moore & Mc. Cormack Co. Inc.	—	7	—	36.099	—	7	—	36.099
Diversas.....	1	2	2.918	9.428	1	2	2.918	9.428
PANAMENSE.....	—	3	—	6.369	—	3	—	6.369
Panama Transport Co.....	—	2	—	4.246	—	2	—	4.246
Diversas.....	—	1	—	2.123	—	1	—	2.123
PERUANA.....	—	1	—	1.928	—	1	—	1.928
Diversas.....	—	1	—	1.928	—	1	—	1.928
POLONESA.....	2	—	1.988	—	2	—	1.988	—
Diversas.....	2	—	1.988	—	2	—	1.988	—
MANAUS.....	415	345	167.189	175.790	407	335	166.044	171.835
BRASILEIRA.....	396	323	128.223	101.868	388	313	127.078	97.913
Cia. de Nav. Loide Brasileiro...	13	13	39.283	37.292	13	13	39.283	37.292
Diversas.....	383	310	88.940	64.576	375	300	87.795	60.621
INGLESA.....	7	6	22.079	25.780	7	6	22.079	25.780
Lamport & Holt Line, Ltd.....	4	3	11.851	11.085	4	3	11.851	11.085
Diversas.....	3	3	10.228	14.695	3	3	10.228	14.695
NORTE-AMERICANA.....	4	6	13.096	31.304	4	6	13.096	31.304
Moore & Mc. Cormack Co. Inc.	4	5	13.096	28.454	4	5	13.096	28.454
Diversas.....	—	1	—	2.850	—	1	—	2.850
PANAMENSE.....	—	7	—	16.546	—	7	—	16.546
Panama Transport Co.....	—	1	—	2.123	—	1	—	2.123
Diversas.....	—	6	—	14.423	—	6	—	14.423
PERUANA.....	6	3	1.803	292	6	3	1.803	292
Diversas.....	6	3	1.803	292	6	3	1.803	292
POLONESA.....	2	—	1.988	—	2	—	1.988	—
Diversas.....	2	—	1.988	—	2	—	1.988	—



## 1. SEGUNDO OS PORTOS

BANDEIRAS E EMPRESAS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
PARINTINS.....	244	179	132.996	72.297	240	183	127.286	78.007
BRASILEIRA.....	226	179	83.144	72.297	222	183	77.434	78.007
Cia. de Nav. Loide Brasileiro..	19	8	54.860	22.949	15	8	49.150	22.949
Cia. Nac. de Nav. Costeira....	3	—	9.071	—	3	—	9.071	—
Diversas.....	204	171	19.213	49.348	204	175	19.213	55.058
INGLÊSA.....	6	—	18.687	—	6	—	18.687	—
Lamport & Holt Line, Ltd.....	1	—	3.225	—	1	—	3.225	—
Diversas.....	5	—	15.462	—	5	—	15.462	—
NORTE-AMERICANA.....	6	—	24.746	—	6	—	24.746	—
Moore & Mc. Cormack Co Inc.	4	—	16.986	—	4	—	16.986	—
Diversas.....	2	—	7.760	—	2	—	7.760	—
NORUEGUESA.....	1	—	5.797	—	1	—	5.797	—
Diversas.....	1	—	5.797	—	1	—	5.797	—
PERUANA.....	5	—	622	—	5	—	622	—
Diversas.....	5	—	622	—	5	—	622	—
BELÉM.....	512	563	809.539	1.034.443	510	561	805.829	1.033.310
BRASILEIRA.....	356	328	379.288	283.561	356	328	379.288	283.561
Cia. de Nav. Loide Brasileiro..	49	72	133.958	181.048	49	72	133.958	181.048
Cia. Nac. de Nav. Costeira....	21	27	63.514	81.636	21	27	63.514	81.636
Navegação Bahiana.....	8	—	2.592	—	8	—	2.592	—
Diversas.....	278	229	179.224	20.877	278	229	179.224	20.877
ARGENTINA.....	—	1	—	202	—	1	—	202
Diversas.....	—	1	—	202	—	1	—	202
COLOMBIANA.....	2	4	166	680	2	4	166	680
Diversas.....	2	4	166	680	2	4	166	680
DINAMARQUESA.....	1	—	2.326	—	1	—	2.326	—
Diversas.....	1	—	2.326	—	1	—	2.326	—
FRANCESA.....	2	1	3.586	370	2	1	3.586	370
Diversas.....	2	1	3.586	370	2	1	3.586	370

## 1. SEGUNDO OS PORTOS

BANDEIRAS E EMPRESAS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
3 ELÉM (concl.)								
HOLANDESA.....	4	4	2.867	2.787	4	4	2.867	2.787
Diversas.....	4	4	2.867	2.787	4	4	2.867	2.787
HONDURENSE.....	—	3	—	6.843	—	2	—	5.416
Diversas.....	—	3	—	6.843	—	2	—	5.416
INGLÊSA.....	53	60	162.597	207.977	53	61	162.597	209.404
Anglo Saxon Pet. Co. Ltd.....	—	3	—	12.137	—	3	—	12.137
Booth S.S. Co. Ltd.....	5	18	14.616	63.043	5	18	14.616	63.043
Lamport & Holt Line Ltd.....	14	20	42.794	72.442	14	20	42.794	72.442
Diversas.....	34	19	105.187	60.355	34	20	105.187	61.782
NORTE-AMERICANA.....	55	78	201.022	318.663	53	76	197.312	317.530
Moore & Mc Cormack Co. Inc.....	35	58	124.046	251.830	33	56	120.336	250.697
Standard Oil Co.....	1	3	6.301	18.796	1	3	6.301	18.796
The Texas Co.....	—	2	—	2.094	—	2	—	2.094
Diversas.....	19	15	70.675	45.943	19	15	70.675	45.943
NORUEGUESA.....	10	24	28.174	67.109	10	24	28.174	67.109
Fred Olsen & Co.....	—	1	—	1.257	—	1	—	1.257
Westal Larsen & Co. A/S.....	—	1	—	2.808	—	1	—	2.808
Diversas.....	10	22	28.174	63.044	10	22	28.174	63.044
PANAMENSE.....	4	30	14.428	66.000	4	30	14.428	66.000
Panama Transport Co.....	2	4	11.358	13.537	2	4	11.358	13.537
Diversas.....	2	26	3.070	52.463	2	26	3.070	52.463
PERUANA.....	19	27	10.637	14.380	19	27	10.637	14.380
Diversas.....	19	27	10.637	13.380	19	27	10.637	14.380
POLONESA.....	4	—	3.976	—	4	—	3.976	—
Diversas.....	4	—	3.976	—	4	—	3.976	—
PORTUGUESA.....	2	1	472	5.100	2	1	472	5.100
Diversas.....	2	1	472	5.100	2	1	472	5.100
SUECA.....	—	2	—	60.771	—	2	—	60.771
Diversas.....	—	2	—	60.771	—	2	—	60.771

## I. SEGUNDO OS PORTOS

BANDEIRAS E EMPRESAS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
ÓBIDOS.....	87	23	65.466	13.712	87	23	65.466	13.712
BRASILEIRA.....	87	23	65.466	13.712	87	23	65.466	13.712
Cia. de Nav. Loide Brasileiro....	11	23	34.427	13.712	11	23	34.427	13.712
Diversas.....	76	—	31.039	—	76	—	31.039	—
MACAPÁ.....	60	211	2.935	7.187	56	212	2.817	7.260
BRASILEIRA.....	60	211	2.935	7.187	56	212	2.817	7.260
Diversas.....	60	211	2.935	7.187	56	212	2.817	7.260
OIAPOQUE.....	102	97	4.478	2.575	102	97	4.478	2.575
BRASILEIRA.....	102	97	4.478	2.575	102	97	4.478	2.575
Diversas.....	102	97	4.478	2.575	102	97	4.478	2.575
SAO LUÍS.....	303	311	405.807	546.786	286	329	400.828	552.700
BRASILEIRA.....	256	241	280.169	338.797	240	256	278.108	343.270
Cia. Com. e Navegação.....	—	5	—	12.144	—	5	—	12.144
Cia de Nav. Loide Brasileiro....	52	73	115.954	157.860	52	75	115.954	158.180
Cia. Nac. de Nav. Costeira....	50	50	150.950	151.002	50	51	150.950	151.170
Navegação Bahiana.....	6	1	1.944	324	6	1	1.944	324
Diversas.....	148	112	11.321	17.467	132	124	9.260	21.450
CANADENSE.....	—	2	—	4.452	—	2	—	4.452
Diversas.....	—	2	—	4.452	—	2	—	4.452
HOLANDESA.....	6	9	2.127	2.939	6	9	2.127	2.939
Diversas.....	6	9	2.127	2.939	6	9	2.127	2.939
INGLÊSA.....	30	19	95.851	61.018	30	19	95.851	61.018
Blue Star Line, Ltd.....	—	1	—	4.496	—	1	—	4.496
Booth S.S. Co. Ltd.....	2	5	5.416	13.902	2	5	5.416	13.902
Lamport & Holt Line Ltd.....	9	4	28.004	15.720	9	4	28.004	15.720
Diversas.....	19	9	62.431	26.900	19	9	62.431	26.900
NORTE-AMERICANA.....	4	22	14.801	99.324	3	25	11.883	100.880
Moore & Mc Cormack Co. Inc..	3	22	11.883	99.324	3	25	11.883	100.880
Diversas.....	1	—	2.918	—	—	—	—	—



## 1. SEGUNDO OS PORTOS

BANDEIRAS E EMPRESAS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
SÃO LUÍS (concl.)								
NORUEGUESA.....	6	7	11.865	14.907	6	7	11.865	14.907
Diversas.....	6	7	11.865	14.907	6	7	11.865	11.907
PANAMENSE.....	—	11	—	25.349	—	11	—	25.349
Panama Transport Co.....	—	2	—	4.250	—	2	—	4.250
Diversas.....	—	9	—	21.099	—	9	—	21.099
POLONESA.....	1	—	994	—	1	—	994	—
Diversas.....	1	—	994	—	1	—	994	—
TUTÓIA.....	354	292	196.211	238.708	351	294	196.099	238.794
BRASILEIRA.....	314	255	88.691	124.820	312	257	91.454	124.906
Cia. Com. e Navegação.....	7	6	10.210	8.911	7	6	10.210	8.911
Cia. de Nav. Loide Brasileiro....	29	49	59.725	98.045	29	49	59.725	98.045
Cia. Nac. de Nav. Costeira....	1	—	1.554	—	1	—	1.554	—
Navegação Bahiana.....	7	1	2.146	324	7	1	2.146	324
Diversas.....	270	199	15.056	17.540	268	201	17.819	17.626
ARGENTINA.....	1	—	920	—	1	—	920	—
Diversas.....	1	—	920	—	1	—	920	—
CANADENSE.....	—	1	—	4.323	—	1	—	4.323
Diversas.....	—	1	—	4.323	—	1	—	4.323
HOLANDESA.....	1	1	361	322	1	1	361	322
Diversas.....	1	1	361	322	1	1	361	322
HONDURENSE.....	—	1	—	4.364	—	1	—	4.364
Diversas.....	—	1	—	4.364	—	1	—	4.364
INGLÊSA.....	20	11	57.192	36.308	19	11	54.317	36.308
Booth, S.S. Co. Ltd.....	3	4	6.184	12.551	3	4	6.184	12.551
Lampport & Holt Line Ltd.....	4	3	12.404	11.085	4	3	12.404	11.085
Diversas.....	13	4	38.604	12.672	12	4	35.729	12.672
NORTE-AMERICANA.....	11	8	39.154	36.463	11	8	39.154	36.463
Moore & Mc Cormack Co. Inc....	7	8	25.664	36.463	7	8	25.664	36.463
Diversas.....	4	—	13.490	—	4	—	13.490	—

## I. SEGUNDO OS PORTOS

BANDEIRAS E EMPRESAS	ENTRADAS				SAÍDAS				
	NÚMERO		TONELAOEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAOEM DE REGISTRO		
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947	
TUTÓIA (concl.)									
NORUEGUESA.....	6	7	8.899	13.125	6	7	8.899	13.125	
Diversas.....	6	7	8.899	13.125	6	7	8.899	13.125	
PANAMENSE.....	—	8	—	18.983	—	8	—	18.983	
Panama Transport Co.....	—	2	—	4.250	—	2	—	4.250	
Diversas.....	—	6	—	14.733	—	6	—	14.773	
POLONESA.....	1	—	994	—	1	—	994	—	
Diversas.....	1	—	994	—	1	—	994	—	
PARNAÍBA.....	813	633	18.821	36.298	821	629	18.972	36.117	
BRASILEIRA.....	812	627	18.743	17.684	820	623	18.894	17.503	
Cia. Com. e Navegação.....	—	1	—	1.457	—	1	—	1.457	
Diversas.....	812	626	18.743	16.227	820	622	18.894	16.046	
INGLÊSA.....	1	5	78	16.491	1	5	78	16.491	
Booth S.S. Co. Ltd.....	1	1	78	3.064	1	1	78	3.064	
Lamport & Holt Line, Ltd.....	—	1	—	4.635	—	1	—	4.635	
Diversas.....	—	3	—	8.792	—	3	—	8.792	
PANAMENSE.....	—	1	—	2.123	—	1	—	2.123	
Diversas.....	—	1	—	2.123	—	1	—	2.123	
ACARAÚ.....	142	111	5.251	2.648	142	111	5.251	2.648	
BRASILEIRA.....	142	111	5.251	2.648	142	111	5.251	2.648	
Diversas.....	142	111	5.251	2.648	142	111	5.251	2.648	
ARACATI.....	109	63	21.420	24.148	109	61	21.420	24.085	
BRASILEIRA.....	109	63	21.420	24.148	109	61	21.420	24.085	
Cia. de Nav. Loide Brasileiro...	6	8	17.867	20.833	6	6	17.867	20.770	
Cia. Nac. de Nav. Costeira.....	—	1	—	1.374	—	1	—	1.374	
Diversas.....	103	54	3.553	1.941	103	54	3.353	1.941	

## I. SEGUNDO OS PORTOS

BANDEIRAS E EMPRESAS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
MOCIM .....	235	158	77.996	89.906	239	157	82.635	86.701
BRASILEIRA.....	216	135	15.911	15.363	220	135	20.550	15.363
Cia. Com. e Navegação.....	—	1	—	170	—	1	—	170
Cia. de Nav. Loide Brasileiro....	3	2	8.701	6.070	3	2	8.701	6.070
Cia. Nac. de Nav. Costeira.....	—	1	—	765	—	1	—	765
Diversas.....	213	131	7.210	8.358	217	131	11.849	8.358
DINAMARQUESA.....	—	1	—	4.013	—	1	—	4.013
Diversas.....	—	1	—	4.013	—	1	—	4.013
FRANCESA.....	2	—	8.138	—	2	—	8.138	—
Diversas.....	2	—	8.138	—	2	—	8.138	—
INGLÊSA.....	15	17	46.439	57.949	15	16	46.439	54.744
Booth S. S. Co. Ltd.....	1	10	3.064	36.428	1	10	3.064	36.428
Lampport & Holt Line, Ltd.....	—	1	—	2.307	—	1	—	2.307
Diversas.....	14	6	43.375	19.214	14	5	43.375	16.009
NORTE-AMERICANA.....	1	1	4.380	4.555	1	1	4.380	4.555
Moore & Mc. Cormack Co Inc... Diversas.....	— 1	1 —	— 4.380	4.555 —	— 1	1 —	— 4.380	4.555 —
NORUEGUESA.....	—	1	—	1.427	—	1	—	1.427
Diversas.....	—	1	—	1.427	—	1	—	1.427
PANAMENSE.....	—	3	—	6.599	—	3	—	6.599
Panama Transport Co..... Diversas.....	— —	2 1	— —	4.476 2.123	— —	2 1	— —	4.476 2.123
PUÍÇA.....	1	—	3.128	—	1	—	3.128	—
Diversas.....	1	—	3.128	—	1	—	3.128	—
PAVAL.....	140	106	8.599	6.895	140	106	8.599	6.895
BRASILEIRA.....	140	106	8.599	6.895	140	106	8.599	6.895
Navegação Bahiana..... Diversas.....	4 136	1 105	1.296 7.303	324 6.371	4 136	1 105	1.296 7.303	324 6.571



## 1. SEGUNDO OS PORTOS

BANDEIRAS E EMPRESAS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAOM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
FORTALEZA.....	801	833	884.349	1.199.638	819	853	910.002	1.205.391
BRASILEIRA.....	692	655	489.080	550.760	705	668	507.617	554.491
Cia. Com. e Navegação.....	30	39	47.939	56.771	30	39	47.939	56.771
Cia. de Nav. Lóide Brasileiro....	92	119	238.080	290.625	92	124	238.080	292.050
Cia. Nac. de Nav. Costeira.....	46	55	137.542	161.860	46	55	137.542	161.860
Soc. Paulista de Nav. Matarazzo	—	1	—	1.932	—	1	—	1.932
Diversas.....	524	441	65.528	39.572	537	449	84.056	41.868
ARGENTINA.....	—	1	—	5.712	—	1	—	5.712
Diversas.....	—	1	—	5.712	—	1	—	5.712
DINAMARQUESA.....	—	3	—	10.773	—	3	—	10.773
Diversas.....	—	3	—	10.773	—	3	—	10.773
FRANCESA.....	1	2	4.069	8.742	1	2	4.069	8.742
Cie. de Nav. Chargeurs Réunis..	—	1	—	4.380	—	1	—	4.380
Diversas.....	1	1	4.069	4.362	1	1	4.069	4.362
GREGA.....	1	—	4.380	—	1	—	4.380	—
Diversas.....	1	—	4.380	—	1	—	4.380	—
HOLANDESA.....	1	6	1.823	11.549	1	8	1.823	12.125
Diversas.....	1	6	1.823	11.549	1	8	1.823	12.125
HONDURENSE.....	—	1	—	4.364	—	1	—	4.364
Diversas.....	—	1	—	4.364	—	1	—	4.364
INGLÊSA.....	42	53	131.917	181.749	45	55	136.192	182.229
Blue Star Line, Ltd.....	—	2	—	8.982	—	2	—	8.982
Booth S. S. Co. Ltd.....	3	25	8.489	81.812	3	27	8.489	82.292
Lamport & Holt Line, Ltd.....	9	7	27.615	29.984	9	7	27.615	29.984
Diversas.....	30	19	95.813	60.971	33	19	100.088	60.971
NORTE-AMERICANA.....	47	62	205.515	265.614	49	62	208.365	265.614
Mississippi Shipping Co. Inc.....	—	1	—	4.389	—	1	—	4.389
Moore & Mc Cormack Co. Inc..	23	46	106.584	195.329	23	46	106.584	195.329
Standard Oil Co.....	1	—	6.301	—	1	—	6.301	—
U. S. Maritime Comission.....	1	1	6.134	10.441	1	1	6.134	10.441
Diversas.....	22	14	86.496	55.455	24	14	89.346	55.455
NORUEGUESA.....	13	23	38.756	58.384	13	23	38.756	58.384
Diversas.....	13	23	38.756	58.384	13	23	38.756	58.384

## 1. SEGUNDO OS PORTOS

BANDEIRAS E EMPRESAS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
PORTALEZA cont.)								
PANAMENSE.....	3	21	7.850	82.313	3	24	7.850	83.279
Panama Transporte Co.....	—	3	—	10.414	—	3	—	10.414
Diversas.....	3	18	7.850	71.899	3	21	7.850	72.865
SUECA.....	1	6	950	19.678	1	6	950	19.678
Diversas.....	1	6	950	19.678	1	6	950	19.678
REIA BRANCA.....	431	387	158.224	170.765	437	384	161.658	169.794
BRASILEIRA.....	428	386	148.914	167.257	434	383	152.348	166.286
Cia. Com. e Navegação.....	30	37	48.291	56.624	30	37	48.291	56.624
Cia. de Nav. Loide Brasileiro...	23	29	58.986	69.814	23	29	58.986	69.814
Cia. Nac. de Nav. Costeira.....	—	5	—	7.101	—	5	—	7.101
Soc. Paulista de Nav. Matarazzo	1	2	1.982	4.244	1	2	1.982	4.244
Diversas.....	374	313	39.655	29.474	380	310	43.089	28.503
INGLÊSA.....	2	1	7.152	3.508	2	1	7.152	3.508
Diversas.....	2	1	7.152	3.508	2	1	7.152	3.508
NORUEGUESA.....	1	—	2.158	—	1	—	2.158	—
Diversas.....	1	—	2.158	—	1	—	2.158	—
IACAU.....	506	439	112.301	122.024	511	423	114.325	116.074
BRASILEIRA.....	506	439	112.301	122.024	511	423	114.325	116.074
Cia. Com. e Navegação.....	33	43	62.493	73.653	33	43	62.493	73.653
Cia. de Nav. Loide Brasileiro.....	6	7	6.356	14.884	6	7	6.356	14.884
Cia. Nac. de Nav. de Costeira.....	11	12	12.000	13.006	11	12	12.000	13.006
Soc. Paulista de Nav. Matarazzo.	8	2	16.019	4.244	8	2	16.019	4.244
Diversas.....	448	375	15.433	16.237	453	359	17.457	10.287
NATAL.....	399	385	386.199	480.700	393	389	377.872	488.473
BRASILEIRA.....	361	339	263.027	304.087	355	341	254.760	308.810
Cia. Com. e Navegação.....	46	32	69.168	43.928	46	32	69.168	43.928
Cia. de Nav. Loide Brasileiro.....	38	69	81.187	148.969	38	71	81.187	153.692
Cia. Nac. de Nav. Costeira.....	39	41	93.831	95.418	33	41	85.504	95.418
Soc. Paulista de Nav. Matarazzo	—	1	—	1.982	—	1	—	1.982
Diversas.....	238	196	18.841	13.790	238	196	18.841	13.790

## 1. SEGUNDO OS PORTOS

BANDEIRAS E EMPRESAS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
NATAL (concl.)								
ARGENTINA .....	1	—	1.090	—	1	—	1.090	—
Diversas.....	1	—	1.090	—	1	—	1.090	—
DINAMARQUESA.....	1	2	1.333	8.141	1	2	1.333	8.141
Diversas.....	1	2	1.333	8.141	1	2	1.333	8.141
ESPAÑHOLA.....	1	1	2.245	4	1	1	2.245	4
Diversas.....	1	1	2.245	4	1	1	2.245	4
FRANCESA.....	1	—	261	—	1	—	261	—
Diversas.....	1	—	261	—	1	—	261	—
INGLESA.....	14	13	46.761	44.274	14	13	46.761	44.274
Anglo Saxon Pte. Co. Ltd.....	—	1	—	4.761	—	1	—	4.761
Booth S. S. Co. Ltd.....	2	7	6.136	21.427	2	7	6.136	21.427
Lamport & Holt Line Ltd.....	4	4	12.403	15.378	4	4	12.403	15.378
Diversas.....	8	1	28.222	2.708	8	1	28.222	2.708
NORTE-AMERICANA.....	17	25	61.605	113.767	17	27	61.605	116.817
Moore & Mc Cormack Co. Inc..	13	20	47.280	88.772	13	22	47.280	91.822
Standard Oil Co.....	1	—	4.564	—	1	—	4.564	—
Diversas.....	3	5	9.761	24.995	3	5	9.761	24.995
NORUEGUESA.....	3	3	9.877	9.219	3	3	9.877	9.219
Diversas.....	3	3	9.877	9.219	3	3	9.877	9.219
PANAMENSE.....	—	1	—	550	—	1	—	550
Diversas.....	—	1	—	550	—	1	—	550
SUECA.....	—	1	—	658	—	1	—	658
Stockholms Red A/B Svca.....	—	1	—	658	—	1	—	658
CABEDELLO.....	243	302	363.245	629.871	241	301	360.159	628.104
BRASILEIRA.....	209	230	240.179	379.966	209	229	240.179	378.199
Cia. Com. e Navegação.....	46	44	68.172	61.277	46	44	68.172	61.277
Cia. de Nav. Loide Brasileiro....	51	97	111.925	214.551	51	97	111.925	214.551
Cia. Nac. de Nav. Costeira.....	27	39	45.054	73.363	27	39	45.054	73.363
Soc. Paulista de Nav. Matarazzo	2	4	4.474	8.348	2	4	4.474	8.348
Diversas.....	83	46	10.554	22.427	83	45	10.554	20.660



## 1. SEGUNDO OS PORTOS

BANDEIRAS E EMPRESAS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
CABEDELLO (concl.)								
CANADENSE.....	—	1	—	4.323	—	1	—	4.323
Diversas.....	—	1	—	4.323	—	1	—	4.323
DINAMARQUESA.....	—	4	—	13.495	—	4	—	13.495
Diversas.....	—	4	—	13.495	—	4	—	13.495
ESPAÑHOLA.....	—	1	—	2.954	—	1	—	2.954
Diversas.....	—	1	—	2.954	—	1	—	2.954
FINLANDESA.....	—	2	—	5.500	—	2	—	5.500
Diversas.....	—	2	—	5.500	—	2	—	5.500
FRANCESA.....	—	1	—	4.380	—	1	—	4.380
Diversas.....	—	1	—	4.380	—	1	—	4.380
HOLANDESA.....	—	2	—	5.197	—	2	—	5.197
Diversas.....	—	2	—	5.197	—	2	—	5.197
INGLÊSA.....	22	22	74.775	63.996	20	22	71.689	63.996
Booth S. S. Co. Ltd.....	2	13	5.424	36.345	2	13	5.424	36.345
Lamport & Holt Line, Ltd.....	5	4	15.475	15.377	5	4	15.475	15.377
Diversas.....	15	5	53.876	12.274	13	5	50.790	12.274
NORTE-AMERICANA.....	12	32	48.291	137.262	12	32	48.291	137.262
Moore & Mc Cormack Co. Inc..	10	29	41.383	130.002	10	29	41.383	130.002
Diversas.....	2	3	6.908	7.260	2	3	6.908	7.260
NORUEGUESA.....	—	2	—	5.506	—	2	—	5.506
Diversas.....	—	2	—	5.506	—	2	—	5.506
SUECA.....	—	5	—	7.292	—	5	—	7.292
Diversas.....	—	5	—	7.292	—	5	—	7.292
JOÃO PESSOA.....	390	239	24.840	11.393	380	245	24.043	11.996
BRASILEIRA.....	390	239	24.840	11.393	380	245	24.043	11.996
Cia. Com. e Navegação.....	2	—	1.491	—	2	—	1.491	—
Cia. de Nav. Loide Brasileiro.....	1	—	2.984	—	1	—	2.984	—
Cia. Nac. de Nav. Costeira.....	1	—	1.146	—	1	—	1.146	—
Diversas.....	386	239	19.219	11.393	376	245	18.422	11.996

## 1. SEGUNDO OS PORTOS

BANDEIRAS E EMPRESAS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
RECIFE.....	1.531	1.629	2.155.498	2.797.023	1.532	1.617	2.170.592	2.779.576
BRASILEIRA.....	1.267	1.222	1.203.358	1.319.513	1.267	1.214	1.203.358	1.313.052
Cia. Com. e Navegação.....	63	60	96.426	85.157	63	60	96.426	85.157
Cia. de Nav. Loide Brasileiro....	276	295	756.352	791.598	276	295	756.352	791.598
Cia. Nac. de Nav. Costeira.....	110	154	249.521	336.166	110	154	249.521	336.166
Soc. Paulista de Nav. Matarazzo	7	8	15.662	16.836	7	8	15.662	16.836
Diversas.....	811	705	85.397	89.756	811	697	85.397	83.295
ARGENTINA.....	17	28	40.961	84.269	18	28	56.055	84.269
Soc. An. de Nav. Sul Atlântica...	—	1	—	2.903	—	1	—	2.903
Diversas.....	17	27	40.961	81.366	18	27	56.055	81.366
BELGA.....	8	30	35.382	136.300	8	30	35.382	136.300
Cie. Maritime Belge S. A.....	2	6	7.836	26.061	2	6	7.836	26.061
Diversas.....	6	24	27.546	110.239	6	24	27.546	110.239
CANADENSE.....	1	1	176	129	1	1	176	129
Diversas.....	1	1	176	129	1	1	176	129
CHILENA.....	1	10	3.901	35.035	1	10	3.901	35.035
Diversas.....	1	10	3.901	35.035	1	10	3.901	35.035
COLOMBIANA.....	—	1	—	5.100	—	1	—	5.100
Diversas.....	—	1	—	5.100	—	1	—	5.100
DINAMARQUESA.....	—	10	—	30.182	—	10	—	30.182
Diversas.....	—	10	—	30.182	—	10	—	30.182
ESPAÑHOLA.....	8	4	25.722	12.658	8	4	25.722	12.658
Naviera Aznar S. A.....	1	—	2.877	—	1	—	2.877	—
Diversas.....	7	4	22.845	12.658	7	4	22.845	12.658
FINLANDESA.....	—	1	—	2.781	—	1	—	2.781
Diversas.....	—	1	—	2.781	—	1	—	2.781
FRANCESA.....	4	3	10.176	12.131	4	3	10.176	12.131
Diversas.....	4	3	10.176	12.131	4	3	10.176	12.131

## 1. SEGUNDO OS PORTOS

BANDEIRAS E EMPRÊSAS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
RECIFE (cont.)								
GREGA.....	4	4	11.273	13.391	4	4	11.273	13.391
Diversas.....	4	4	11.273	13.391	4	4	11.273	13.391
HOLANDESA.....	11	27	28.950	92.213	11	25	28.950	86.093
Koninklijken Hollandschen Lloyd.....	1	—	3.991	—	1	—	3.991	—
Diversas.....	10	27	24.959	92.213	10	25	24.959	86.093
HONDURENSE.....	1	2	1.359	5.723	1	2	1.359	5.723
Diversas.....	1	2	1.359	5.723	1	2	1.359	5.723
HÚNGARA.....	—	—	—	—	2	—	9.048	—
Diversas.....	—	—	—	—	2	—	9.048	—
INGLÊSA.....	66	82	216.269	261.532	64	82	207.221	261.532
Blue Star Line, Ltd.....	2	2	9.048	9.047	—	2	—	9.047
Booth S. S. Co. Ltd.....	3	4	8.488	11.545	3	4	8.488	11.545
Houlder Line Ltd.....	1	—	4.908	—	1	—	4.908	—
Lamport & Holt Line Ltd.....	7	7	22.879	28.405	7	7	22.879	28.405
Royal Mail Lines Ltd.....	2	2	5.753	6.232	2	2	5.753	6.232
Diversas.....	51	67	165.193	206.303	51	67	165.193	206.303
ITALIANA.....	—	6	—	22.553	—	6	—	22.553
Diversas.....	—	6	—	22.553	—	6	—	22.553
IUGOSLAVA.....	1	1	3.772	3.783	1	1	3.772	3.783
Diversas.....	1	1	3.772	3.783	1	1	3.772	3.783
NORTE-AMERICANA.....	88	87	379.972	381.311	88	86	379.972	377.380
Moore & Mc Cormack Co. Inc.....	34	43	128.740	189.936	34	43	128.740	189.936
Standard Oil Co.....	4	4	20.646	23.336	4	4	20.646	23.336
The Texas Co.....	1	—	5.402	—	1	—	5.402	—
U. S. Maritime Commission.....	2	—	12.268	—	2	—	12.268	—
Diversas.....	47	40	212.916	168.039	47	39	212.916	164.108
NORUEGUESA.....	32	52	104.911	172.441	32	52	104.911	172.441
Diversas.....	32	52	104.911	172.441	32	52	104.911	172.441
PANAMENSE.....	6	24	35.763	113.839	6	24	35.763	113.839
Panama Transport Co.....	4	2	23.579	11.213	4	2	23.579	11.213
Diversas.....	2	22	12.184	102.626	2	22	12.184	102.626



## 1. SEGUNDO OS PORTOS

BANDEIRAS E EMPRÊSAS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
RECIFE (concl.)								
POLONESA.....	—	2	—	7.009	—	2	—	7.009
Diversas.....	—	2	—	7.009	—	2	—	7.009
PORTUGUÊSA.....	4	4	15.489	16.986	4	4	15.489	16.986
Diversas.....	4	4	15.489	16.986	4	4	15.489	16.986
RUSSA.....	—	1	—	935	—	—	—	—
Diversas.....	—	1	—	935	—	—	—	—
SUECA.....	10	27	29.923	67.209	10	27	29.923	67.209
Diversas.....	10	27	29.923	67.209	10	27	29.923	67.209
SUÍÇA.....	1	—	3.128	—	1	—	3.128	—
Diversas.....	1	—	3.128	—	1	—	3.128	—
URUGUAIA.....	1	—	5.013	—	1	—	5.013	—
Diversas.....	1	—	5.013	—	1	—	5.013	—
MACEIÓ.....	447	493	451.485	709.393	445	500	451.183	702.665
BRASILEIRA.....	423	441	375.951	541.150	421	449	375.649	538.323
Cia. Com. e Navegação.....	27	25	41.166	37.011	25	25	40.864	37.011
Cia. de Nav. Loide Brasileiro.....	43	75	100.882	182.677	43	75	100.882	182.677
Cia. Nac. de Nav. Costeira.....	76	127	206.908	305.656	76	127	206.908	305.656
Diversas.....	277	214	26.995	15.806	277	222	26.995	12.979
BELGA.....	—	2	—	9.562	—	2	—	9.562
Cie. Maritime Belge S. A.....	—	1	—	5.024	—	1	—	5.024
Diversas.....	—	1	—	4.538	—	1	—	4.538
CANADENSE.....	—	1	—	786	—	1	—	786
Diversas.....	—	1	—	786	—	1	—	786
CHILENA.....	—	1	—	3.901	—	—	—	—
Diversas.....	—	1	—	3.901	—	—	—	—

## I. SEGUNDO OS PORTOS

BANDEIRAS E EMPRESAS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
MACEIÓ (concl.)								
DINAMARQUESA.....	—	1	—	2.831	—	1	—	2.831
Diversas.....	—	1	—	2.831	—	1	—	2.831
ESPAÑHOLA.....	1	—	1.584	—	1	—	1.584	—
Diversas.....	1	—	1.584	—	1	—	1.584	—
HOLANDESA.....	—	2	—	6.492	—	2	—	6.492
Diversas.....	—	2	—	6.492	—	2	—	6.492
INGLÊSA.....	20	14	65.766	46.280	20	14	65.766	46.280
Booth S. S. Co. Ltd.....	2	5	6.136	14.460	2	5	6.136	14.460
Lamport & Holt Line, Ltd.....	7	4	21.341	15.408	7	4	21.341	15.408
Diversas.....	11	5	38.289	16.412	11	5	38.289	16.412
NORTE-AMERICANA.....	2	15	7.479	68.005	2	15	7.479	68.005
Moore & Mc Cormack Co. Inc..	1	15	4.561	68.005	1	15	4.561	68.005
Diversas.....	1	—	2.918	—	1	—	2.918	—
NORUEGUESA.....	—	5	—	13.083	—	5	—	13.083
Westfal Larsen & Co. A/S.....	—	1	—	2.841	—	1	—	2.841
Diversas.....	—	4	—	10.242	—	4	—	10.242
POLONESA.....	—	1	—	4.278	—	1	—	4.278
Diversas.....	—	1	—	4.278	—	1	—	4.278
SUECA.....	1	10	765	13.025	1	10	765	13.025
Stockholms Red A/B Svea.....	—	1	—	777	—	1	—	777
Diversas.....	1	9	765	12.248	1	9	765	12.248
VENEDO.....	168	185	15.995	14.850	171	182	16.060	14.635
BRASILEIRA.....	168	185	15.995	14.850	171	182	16.060	14.635
Cia. de Nav. Loide Brasileiro.....	12	6	6.132	4.132	12	6	6.132	4.132
Diversas.....	156	179	9.863	10.718	159	176	9.928	10.503
PORTO CALVO.....	32	13	697	284	32	13	697	284
BRASILEIRA.....	32	13	697	284	32	13	697	284
Diversas.....	32	13	697	284	32	13	697	284

## 1. SEGUNDO OS PORTOS

BANDEIRAS E EMPRESAS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
ARACAJU.....	303	276	49.521	52.995	312	276	50.279	52.803
BRASILEIRA.....	303	273	49.521	51.645	312	273	50.279	51.455
Cia. Com. e Navegação.....	10	11	4.520	4.572	10	11	4.520	4.572
Cia. de Nav. Loide Brasileiro.....	27	19	14.241	15.199	27	19	14.241	15.199
Cia. Nac. de Nav. Costeira.....	6	1	3.528	588	6	1	3.528	588
Diversas.....	260	242	27.232	31.286	269	242	27.990	31.091
SUECA.....	—	3	—	1.350	—	3	—	1.350
Diversas.....	—	3	—	1.350	—	3	—	1.350
ESTÂNCIA.....	59	41	3.723	3.190	59	41	3.723	3.190
BRASILEIRA.....	59	41	3.723	3.190	59	41	3.723	3.190
Diversas.....	59	41	3.723	3.190	59	41	3.723	3.190
NEÓPOLIS.....	32	45	4.690	6.565	31	45	4.530	6.565
BRASILEIRA.....	32	45	4.690	6.565	31	45	4.530	6.565
Cia. Com. e Navegação.....	1	—	636	—	1	—	636	—
Diversas.....	31	45	4.054	6.565	30	45	3.894	6.565
CANAVIEIRAS.....	209	146	21.491	17.872	207	149	21.039	18.311
BRASILEIRA.....	209	146	21.491	17.872	207	149	21.039	18.311
Navegação Bahiana.....	18	11	4.139	3.870	18	11	4.139	3.870
Diversas.....	191	135	17.352	14.002	189	138	16.900	14.441
CARAVELAS.....	235	227	48.087	56.171	239	227	48.841	56.171
BRASILEIRA.....	235	227	48.087	56.171	239	227	48.841	56.171
Cia. Com. e Navegação.....	—	2	—	191	—	2	—	191
Cia. de Nav. Loide Brasileiro.....	11	9	11.743	9.826	11	9	11.743	9.826
Cia. Nac. de Nav. Costeira.....	19	32	9.485	14.367	19	32	9.485	14.367
Navegação Bahiana.....	7	9	2.210	3.555	7	9	2.210	3.555
Soc. Paulista de Nav. Matarazzo	—	1	—	395	—	1	—	395
Diversas.....	198	174	24.649	27.837	202	174	25.403	27.837



## 1. SEGUNDO OS PORTOS

BANDEIRAS E EMPRESAS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
LHÉUS.....	837	824	213.003	275.485	858	822	212.992	275.274
BRASILEIRA.....	822	761	140.364	140.475	823	761	149.353	140.475
Cia. Com. e Navegação.....	—	1	—	452	—	1	—	452
Cia. de Nav. Loide Brasileiro..	13	38	17.193	41.239	13	38	17.193	41.239
Navegação Bahiana.....	55	44	17.082	15.819	55	44	17.082	15.819
Soc. Paulista de Nav. Matarazzo	—	1	—	389	—	1	—	389
Diversas.....	754	677	106.089	82.585	755	677	106.078	82.585
BELGA.....	—	2	—	8.760	—	2	—	8.760
Cie. Maritime Belge S. A.....	—	2	—	8.760	—	2	—	8.760
DINAMARQUESA.....	—	1	—	2.831	—	1	—	2.831
Diversas.....	—	1	—	2.831	—	1	—	2.831
HOLANDESA.....	2	4	6.492	14.114	2	4	6.492	14.114
Diversas.....	2	4	6.492	14.114	2	4	6.492	14.114
NORTE-AMERICANA.....	8	15	33.638	57.705	8	13	33.633	57.494
Moore & Mc Cormack Co. Inc.	8	13	33.638	50.233	8	11	33.633	59.022
Diversas.....	—	2	—	7.472	—	2	—	7.472
NORUEGUESA.....	—	9	—	16.700	—	9	—	16.700
Diversas.....	—	9	—	16.700	—	9	—	16.700
SUECA.....	25	32	32.449	34.990	25	32	32.449	34.990
Red. A/B Svenska Lloyd.....	—	1	—	1.005	—	1	—	1.005
Stockholms Red. A/B Svea.....	1	1	7.769	996	1	1	7.769	996
Diversas.....	24	30	24.680	32.899	24	30	24.680	32.899
PORTO SEGURO.....	82	79	6.448	12.876	78	80	6.180	13.003
BRASILEIRA.....	82	79	6.448	12.876	78	80	6.180	13.003
Navegação Bahiana.....	12	21	2.997	8.074	12	22	2.997	8.207
Diversas.....	70	58	3.451	4.802	66	58	3.183	4.802
PRADO.....	82	76	7.070	9.505	81	76	6.930	9.466
BRASILEIRA.....	82	76	7.070	9.505	81	76	6.930	9.466
Navegação Bahiana.....	3	11	837	4.309	2	12	756	4.348
Diversas.....	79	65	6.233	5.196	79	64	6.233	5.118

## 1. SEGUNDO OS PORTOS

BANDEIRAS E EMPRESAS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
SALVADOR.....	965	1.034	1.748.730	2.258.444	958	1.032	1.742.549	2.247.2
BRASILEIRA.....	701	680	812.446	1.039.179	694	680	806.265	1.039.1
Cia. Com. e Navegação.....	23	39	29.200	46.757	23	39	29.200	46.7
Cia. de Nav. Loide Brasileiro..	202	255	455.697	573.446	202	255	455.697	573.4
Cia. Nac. de Nav. Costeiro....	105	142	242.357	316.742	105	142	242.357	316.7
Navegação Bahiana.....	2	—	790	—	2	—	790	—
Soc. Paulista de Nav. Matarazzo	5	4	10.669	8.348	5	4	10.669	8.3
Diversas.....	364	240	73.733	93.886	357	240	67.552	93.8
ARGENTINA.....	2	9	3.304	25.849	2	9	3.304	25.8
Diversas.....	2	9	3.304	25.849	2	9	3.304	25.8
BELGA.....	14	28	69.672	127.213	14	28	69.672	127.2
Cie. Maritime Belge S/A.....	5	14	25.213	60.545	5	14	25.213	60.5
Diversas.....	9	14	44.459	66.668	9	14	44.459	66.6
CANADENSE.....	3	2	8.688	2.440	3	2	8.688	2.4
Diversas.....	3	2	8.688	2.440	3	2	8.688	2.4
CHILENA.....	1	1	3.901	24	1	1	3.901	24
Diversas.....	1	1	3.901	24	1	1	3.901	24
DINAMARQUESA.....	11	8	38.735	24.488	11	8	38.735	24.4
Det. Forenede D. Selskab A/S..	1	3	2.748	8.236	1	3	2.748	8.2
Diversas.....	10	5	35.987	16.252	10	5	35.987	16.2
ESPAÑHOLA.....	10	4	21.864	5.612	10	4	21.864	5.6
Naviera Aznar S. A.....	1	—	2.663	—	1	—	2.663	—
Diversas.....	9	4	19.201	5.612	9	4	19.201	5.6
FINLANDESA.....	1	—	3.254	—	1	—	3.254	—
Finland Amerika Linjen O/Y...	1	—	3.254	—	1	—	3.254	—
FRANÇESA.....	5	9	22.248	37.917	5	9	22.248	37.9
Cie. de Nav. Chargeurs Réunis	2	4	9.009	16.071	2	4	9.009	16.0
Diversas.....	3	5	13.239	21.846	3	5	13.239	21.8
GREGA.....	1	—	3.122	—	1	—	3.122	—
Diversas.....	1	—	3.122	—	1	—	3.122	—

## I. SEGUNDO OS PORTOS

BANDEIRAS E EMPRESAS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
CUBADOR (cont.)								
OLANDESA.....	30	38	116.748	129.481	30	38	116.748	129.481
Koninklijken Hollandschem Lloyd.....	8	2	30.991	7.096	8	2	30.991	7.096
Diversas.....	22	36	85.757	122.385	22	36	85.757	122.385
ONDURENSE.....	—	5	—	7.253	—	5	—	7.253
Diversas.....	—	5	—	7.253	—	5	—	7.253
INGLESA.....	37	39	136.234	131.359	37	39	136.234	131.359
Anglo Saxon Pet. Co. Ltd.....	—	1	—	4.842	—	1	—	4.842
Booth S. S. Co. Ltd.....	—	6	—	17.922	—	6	—	17.922
Houlder Line Ltd.....	2	—	6.101	—	2	—	6.101	—
Lampport & Holt Line Ltd.....	13	5	52.476	20.598	13	5	52.476	20.598
Royal Mail Lines Ltd.....	4	9	12.195	28.578	4	9	12.195	28.578
Diversas.....	18	18	65.462	59.419	18	18	65.462	59.419
ITALIANA.....	—	12	—	48.924	—	12	—	48.924
Giacomo Costa Fu A.....	—	2	—	8.024	—	2	—	8.024
Italia, Soc. An. Di Nav.....	—	4	—	19.937	—	4	—	19.937
Diversas.....	—	6	—	20.963	—	6	—	20.963
ORTE-AMERICANA.....	82	91	330.482	408.750	82	89	330.482	397.579
Mississippi Shipping Co. Inc.....	—	3	—	12.082	—	3	—	12.082
Moore & Mc Cormack Co. Inc..	42	58	168.942	251.189	42	56	168.942	240.018
Pacific Arg. Brazil Line Inc...	—	1	—	4.769	—	1	—	4.769
Standard Oil Co.....	4	6	21.717	34.764	4	6	21.717	34.764
U. S. Maritime Comission.....	1	1	4.380	6.134	1	1	4.380	6.134
Diversas.....	35	22	135.443	99.812	35	22	135.443	99.812
ORUEGUESA.....	29	25	92.519	71.266	29	25	92.519	71.266
Westfal Larsen & Co. A/S.....	—	1	—	4.063	—	1	—	4.063
Diversas.....	29	24	92.519	67.203	29	24	92.519	67.203
PANAMENSE.....	3	15	15.282	59.951	3	15	15.282	59.951
Panama Transport Co.....	2	3	12.366	15.237	2	3	12.366	15.237
Diversas.....	1	12	2.916	44.714	1	12	2.916	44.714
OLONESA.....	2	—	3.730	—	2	—	3.730	—
Diversas.....	2	—	3.730	—	2	—	3.730	—
PORTUGUESA.....	5	5	20.589	25.500	5	5	20.589	25.500
Diversas.....	5	5	20.589	25.500	5	5	20.589	25.500



## 1. SEGUNDO OS PORTOS

BANDEIRAS E EMPRESAS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
SALVADOR (concl.)								
RUSSA.....	—	1	—	766	—	1	—	766
Diversas.....	—	1	—	766	—	1	—	766
SUECA.....	28	62	45.912	112.472	28	62	45.912	112.472
Axel Axelson Johnson.....	—	1	—	2.901	—	1	—	2.901
Red A/B Svenska Lloyd.....	—	1	—	943	—	1	—	943
Stockholms Red. A/B Svca.....	1	1	777	996	1	1	777	996
Diversas.....	27	59	45.135	107.632	27	59	45.135	107.632
ANCHILTA.....	45	7	1.932	456	47	7	2.164	456
BRASILEIRA.....	45	7	1.932	456	47	7	2.164	456
Diversas.....	45	7	1.932	456	47	7	2.164	456
CONCEIÇÃO DA BARRA.....	—	151	—	21.767	—	152	—	21.966
BRASILEIRA.....	—	151	—	21.767	—	152	—	21.966
Diversas.....	—	151	—	21.767	—	152	—	21.966
GUARAPARI.....	39	61	1.343	2.440	39	61	1.343	2.440
BRASILEIRA.....	39	61	1.343	2.440	39	61	1.343	2.440
Diversas.....	39	61	1.343	2.440	39	61	1.343	2.440
ITAPEMIRIM.....	166	36	15.856	3.165	166	36	15.856	3.165
BRASILEIRA.....	166	36	15.856	3.165	166	36	15.856	3.165
Cia. Nac. de Nav. Costeira....	5	—	1.632	—	5	—	1.632	—
Diversas.....	161	36	14.224	3.165	161	36	14.224	3.165
PIÚMA.....	42	—	4.238	—	42	—	4.238	—
BRASILEIRA.....	42	—	4.238	—	42	—	4.238	—
Diversas.....	42	—	4.238	—	42	—	4.238	—

## 1. SEGUNDO OS PORTOS

BANDEIRAS E EMPRESAS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
ARMADOR MATEUS.....	159	—	18.624	—	158	—	18.425	—
BRASILEIRA.....	159	—	18.624	—	158	—	18.425	—
Diversas.....	159	—	18.624	—	158	—	18.425	—
ARGENTINA.....	767	735	451.808	755.369	775	728	456.232	739.156
BRASILEIRA.....	700	602	257.867	287.403	708	595	262.291	271.190
Cia. Com. e Navegação.....	12	9	16.343	12.969	12	9	16.343	12.969
Cia. de Nav. Loide Brasileiro..	53	64	135.026	156.718	53	64	135.026	156.718
Cia. Nac. de Nav. Costeira....	36	35	31.266	36.421	36	35	31.266	36.421
Soc. Paulista de Nav. Matarazzo	1	1	2.352	2.122	1	1	2.352	2.122
Diversas.....	598	493	72.880	79.173	606	486	77.304	62.960
ARGENTINA.....	10	5	7.545	11.596	10	5	7.545	11.596
Diversas.....	10	5	7.545	11.596	10	5	7.545	11.596
BELGA.....	—	1	—	2.812	—	1	—	2.812
Diversas.....	—	1	—	2.812	—	1	—	2.812
CANADENSE.....	—	1	—	4.249	—	1	—	4.249
Diversas.....	—	1	—	4.249	—	1	—	4.249
CHILENA.....	5	7	15.662	24.647	5	7	15.662	24.647
Diversas.....	5	7	15.662	24.647	5	7	15.662	24.647
DINAMARQUESA.....	2	—	7.000	—	2	—	7.000	—
Diversas.....	2	—	7.000	—	2	—	7.000	—
EGÍPCIANA.....	1	—	4.337	—	1	—	4.337	—
Diversas.....	1	—	4.337	—	1	—	4.337	—
FRANCESA.....	—	2	—	8.313	—	2	—	8.313
Cie. de Nav. Chargeurs Réunis.	—	1	—	3.933	—	1	—	3.933
Diversas.....	—	1	—	4.380	—	1	—	4.380
FRANCO-ALGARIÇA.....	—	—	—	—	—	4	2.788	17.519
FRANCO-ALGARIÇA.....	1	4	2.788	17.519	1	4	2.788	17.519
Diversas.....	1	4	2.788	17.519	1	4	2.788	17.519
HOLANDESA.....	2	18	6.470	65.043	2	18	6.470	65.043
Koninklijken Hollandschen Lloyd	—	1	—	3.548	—	1	—	3.548
Diversas.....	2	17	6.470	61.495	2	17	6.470	61.495

## 1. SEGUNDO OS PORTOS

BANDEIRAS E EMPRESAS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
VITÓRIA (concl.)								
HONDURENSE.....	—	1	—	3.045	—	1	—	3.045
Diversas.....	—	1	—	3.045	—	1	—	3.045
INGLÊSA.....	8	20	27.572	67.425	8	20	27.572	67.425
Booth S.S. Co. Ltd.....	1	—	3.072	—	1	—	3.072	—
Lamport & Holt Line, Ltd.....	—	1	—	3.744	—	1	—	3.744
Royal Mail Lines Ltd.....	—	8	—	29.249	—	8	—	29.249
Diversas.....	7	11	24.500	34.432	7	11	24.500	34.432
ITALIANA.....	—	6	—	22.904	—	6	—	22.904
Diversas.....	—	6	—	22.904	—	6	—	22.904
NORTE-AMERICANA.....	18	50	82.315	210.357	18	50	82.315	210.357
Moore & Mc. Cormack Co Inc.	5	17	19.124	70.962	5	17	19.124	70.962
Diversas.....	13	33	63.191	139.395	13	33	63.191	139.395
NORUEGUESA.....	2	3	4.460	5.683	2	3	4.460	5.683
Diversas.....	2	3	4.460	5.683	2	3	4.460	5.683
PANAMENSE.....	2	2	9.425	4.450	2	2	9.425	4.450
Diversas.....	2	2	9.425	4.450	2	2	9.425	4.450
POLONESA.....	1	—	1.919	—	1	—	1.919	—
Diversas.....	1	—	1.919	—	1	—	1.919	—
SUECA.....	12	10	18.270	16.797	12	10	18.270	16.797
Red A/B Svenska Lloyd.....	1	—	943	—	1	—	943	—
Stockholms Red. A/B Svea.....	1	—	777	—	1	—	777	—
Diversas.....	10	10	16.550	16.797	10	10	16.550	16.797
URUGUAIA.....	3	3	6.178	3.126	3	3	6.178	3.126
Diversas.....	3	3	6.178	3.126	3	3	6.178	3.126
ANGRA DOS REIS.....	124	141	111.451	166.169	124	141	111.451	166.169
BRASILEIRA.....	107	103	45.632	52.424	111	103	61.683	52.424
Cia. de Nav. Loide Brasileiro..	10	12	30.883	36.571	10	12	30.883	36.571
Cia. Nac. de Nav. Costeira....	5	5	2.475	2.282	5	5	2.475	2.282
Diversas.....	92	86	12.274	13.571	96	86	28.325	13.571



## I. SEGUNDO OS PORTOS

BANDEIRAS E EMPRÊSAS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
ANGRA DOS REIS (concl.)								
ARGENTINA.....	—	4	—	3.243	—	4	—	3.243
Diversas.....	—	4	—	3.243	—	4	—	3.243
CANADENSE.....	1	—	4.238	—	1	—	4.238	—
Diversas.....	1	—	4.238	—	1	—	4.238	—
CHILENA.....	—	1	—	3.150	—	1	—	3.150
Diversas.....	—	1	—	3.150	—	1	—	3.150
DINA MARQUESA.....	1	—	2.326	—	1	—	2.326	—
Diversas.....	1	—	2.326	—	1	—	2.326	—
GREGA.....	1	2	2.505	5.949	1	2	2.505	5.949
Diversas.....	1	2	2.505	5.949	1	2	2.505	5.949
HOLANDESA.....	—	1	—	2.624	—	1	—	2.624
Diversas.....	—	1	—	2.624	—	1	—	2.624
INGLÊSA.....	—	1	—	4.242	—	1	—	4.242
Diversas.....	—	1	—	4.242	—	1	—	4.242
NORTE-AMERICANA.....	8	15	38.285	60.866	4	15	22.234	60.866
Moore & Mo Cormack Co. Inc..	6	6	25.177	23.616	2	6	9.126	23.616
Diversas.....	2	9	13.108	37.250	2	9	13.108	37.250
NORUEGUESA.....	4	5	11.338	15.455	4	5	11.338	15.455
Westfal Larsen & Co. A/S.....	2	2	5.854	6.916	2	2	5.854	6.916
Diversas.....	2	3	5.484	8.539	2	3	5.484	8.539
PANAMENSE.....	—	2	—	4.885	—	2	—	4.885
Diversas.....	—	2	—	4.885	—	2	—	4.885
—	—	3	—	6.498	—	3	—	6.498
RUSSA.....	—	3	—	6.498	—	3	—	6.498
Diversas.....	—	3	—	6.498	—	3	—	6.498
SUECA.....	2	3	7.127	4.215	2	3	7.127	4.215
Diversas.....	2	3	7.127	4.215	2	3	7.127	4.215
SEIÇA.....	—	1	—	2.618	—	1	—	2.618
Diversas.....	—	1	—	2.618	—	1	—	2.618

## I. SEGUNDO OS PORTOS

BANDEIRAS E EMPRESAS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
CABO FRIO.....	—	310	—	42.502	—	310	—	42.50
BRASILEIRA.....	—	310	—	42.502	—	310	—	42.50
Diversas.....	—	310	—	42.502	—	310	—	42.50
INDEPENDENTE.....	146	115	26.459	20.851	142	118	25.803	21.40
BRASILEIRA.....	146	115	26.459	20.851	142	118	25.805	21.40
Diversas.....	2	2	748	709	2	2	743	70
Cia. Com. e Navegação.....	3	2	3.961	3.388	3	2	3.961	3.388
Cia. de Nav. Loide Brasileiro..	2	1	807	247	2	1	807	24
Emp. Nac. de Nav. Hoepeke....	139	110	20.943	16.507	135	113	20.289	17.00
Diversas.....								
PARATI.....	114	152	9.229	6.535	112	154	9.077	6.68
BRASILEIRA.....	114	152	9.229	6.535	112	154	9.077	6.68
Diversas.....	114	152	9.229	6.535	112	154	9.077	6.68
SÃO JOÃO DA BARRA.....	141	76	14.531	9.416	141	75	14.531	9.01
BRASILEIRA.....	141	76	14.531	9.416	141	75	14.531	9.01
Diversas.....	141	76	14.531	9.416	141	75	14.531	9.01
RIO DE JANEIRO.....	3.787	4.085	6.484.158	7.783.142	3.796	4.033	6.417.056	7.665.9
BRASILEIRA.....	2.591	2.768	2.293.987	2.525.666	2.606	2.736	2.294.892	2.480.4
Cia. Com. e Navegação.....	284	263	307.003	293.426	284	258	307.003	291.1
Cia. de Nav. Loide Brasileiro..	404	443	967.862	1.063.418	404	437	967.862	1.036.4
Cia. Nac. de Nav. Costeira....	370	374	503.494	542.568	370	377	503.494	543.82
Emp. Nac. de Nav. Hoepeke..	30	49	11.526	16.971	30	48	11.526	16.41
Navegação Bahiana.....	1	—	395	—	1	—	395	—
Soe. Paulista de Nav. Matarazzo	3	2	6.935	3.368	3	3	6.935	5.35
Diversas.....	1.499	1.637	496.772	605.915	1.514	1.613	497.677	587.31
Diversas.....	125	88	108.153	143.353	129	88	114.580	142.19
ARGENTINA.....	125	88	108.153	143.353	129	88	114.580	142.19
BELGA.....	18	26	79.724	115.816	16	28	71.216	124.32
Cie. Maritime Belge S. A.....	8	4	33.493	14.930	8	5	33.493	23.93
Diversas.....	10	22	46.231	100.886	8	23	37.723	100.39
CANADENSE.....	18	13	69.992	55.066	19	13	70.608	55.13
Diversas.....	18	13	69.992	55.066	19	13	70.608	55.13

## 1. SEGUNDO OS PORTOS

BANDEIRAS E EMPRÊSAS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
RIO DE JANEIRO (cont)								
CHILENA.....	20	19	57.979	58.358	20	17	57.979	55.184
Diversas.....	20	19	57.979	58.358	20	17	57.979	55.184
DINAMARQUESA.....	22	31	64.880	59.116	23	29	67.711	56.398
Diversas.....	22	31	64.880	59.116	23	29	67.711	56.398
EGÍPCIA.....	3	—	8.356	—	3	—	8.356	—
Diversas.....	3	—	8.356	—	3	—	8.356	—
ESPAÑHOLA.....	26	30	147.410	162.738	27	30	154.145	162.738
Diversas.....	26	30	147.410	162.738	27	30	154.145	162.738
FINLANDESA.....	10	16	35.760	57.313	10	17	35.785	60.094
Birger Krogins.....	1	—	6.717	—	1	1	6.717	2.601
Finland Amerika Linjen O/Y...	—	1	—	2.765	—	1	—	2.765
Diversas.....	9	15	29.043	54.548	9	15	29.068	54.728
FRANÇESA.....	36	51	196.871	277.782	34	52	186.046	284.245
Cia. de Nav. Chargeurs Réunis..	23	39	125.513	211.181	23	40	125.513	215.543
Soc. Gen. de Transp. Mar. à Vap.	1	—	6.463	—	1	—	6.463	—
Diversas.....	12	12	64.895	66.601	10	12	54.070	68.702
GREGA.....	9	35	27.492	134.758	9	33	27.492	126.796
Diversas.....	9	35	27.492	134.758	9	33	27.492	126.796
HOLANDESA.....	57	90	197.266	381.324	54	92	183.825	388.030
Diversas.....	57	90	197.266	381.324	54	92	183.825	388.030
HONDURENSE.....	2	4	4.404	13.344	2	3	4.404	10.299
Diversas.....	2	4	4.404	13.344	2	3	4.404	10.299
INGLÊSA.....	202	171	760.420	799.634	204	170	747.073	792.923
Anglo Saxon Pet. Co. Ltd....	2	—	9.618	—	2	—	9.618	—
Houlder Line Ltd.....	24	7	105.789	41.306	24	11	105.789	45.944
Lamport & Holt Line, Ltd....	48	30	201.700	147.721	48	28	201.700	134.208
Royal Mail Lines Ltd.....	33	42	173.242	266.604	33	42	173.242	263.296
Diversas.....	95	92	270.071	343.943	97	89	256.724	349.475
IRLANDESA.....	1	1	2.959	2.322	1	1	2.959	2.322
Diversas.....	1	1	2.959	2.322	1	1	2.959	2.322



## 1. SEGUNDO OS PORTOS

BANDEIRAS E EMPRESAS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
RIO DE JANEIRO (cont.)								
ITALIANA.....	1	62	3.887	299.041	1	59	3.887	282.29
Diversas.....	1	62	3.887	299.041	1	59	3.887	282.29
IUGOSLAVA.....	2	1	6.952	5.041	2	1	6.952	5.04
Diversas.....	2	1	6.952	5.041	2	1	6.952	5.04
LETONIANA.....	1	—	3.543	—	1	—	3.543	—
Diversas.....	1	—	3.543	—	1	—	3.543	—
LITUANA.....	—	1	—	3.543	—	1	—	3.54
Diversas.....	—	1	—	3.543	—	1	—	3.54
NORTE-AMERICANA.....	333	305	1.556.332	1.425.359	328	304	1.530.802	1.420.12
Anglo American Oil Co. Ltd.....	2	—	12.288	—	2	—	12.288	—
Moore & Mc Cormack Co. Inc.....	140	84	616.039	362.012	140	83	616.039	359.29
Standar Oil Co.....	32	30	193.366	182.399	32	31	193.366	185.59
The Texas Co.....	1	—	6.301	—	1	—	6.301	—
Diversas.....	158	191	728.338	880.948	153	190	702.808	875.23
NORUEGUESA.....	101	100	316.523	369.531	99	95	308.659	348.55
Diversas.....	101	100	316.523	369.531	99	95	308.659	348.55
PANAMENSE.....	24	91	89.044	421.460	22	90	80.035	417.84
Panama Transport Co.....	—	2	—	8.740	—	2	—	8.74
Diversas.....	24	89	89.044	412.720	22	88	80.035	409.10
PERUANA.....	—	2	—	9.122	—	1	—	4.56
Diversas.....	—	2	—	9.122	—	1	—	4.56
POLONESA.....	2	6	3.730	23.359	2	5	3.730	18.80
Diversas.....	2	6	3.730	23.359	2	5	3.730	18.80
PORTUGUESA.....	15	16	71.777	79.885	15	16	71.777	79.88
Diversas.....	15	16	71.777	79.885	15	16	71.777	79.88
RUSSA.....	—	2	—	3.967	—	2	—	3.96
Diversas.....	—	2	—	3.967	—	2	—	3.96

## 1. SEGUNDO OS PORTOS

BANDEIRAS E EMPRÊSAS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
IO DE JANEIRO (concl.)								
SUECA.....	158	147	361.203	336.021	159	142	365.086	321.397
Diversas.....	158	147	361.203	336.021	159	142	365.086	321.397
SUIÇA.....	—	1	—	4.360	—	1	—	4.360
Diversas.....	—	1	—	4.360	—	1	—	4.360
SUL-AFRICANA.....	—	3	—	5.541	—	2	—	4.137
Diversas.....	—	3	—	5.541	—	2	—	4.137
URUGUAIA.....	10	5	15.514	10.322	10	5	15.514	10.322
Diversas.....	10	5	15.514	10.322	10	5	15.514	10.322
URUGUAIA.....	95	—	5.579	—	95	—	5.579	—
BRASILEIRA.....	95	—	5.579	—	95	—	5.579	—
Diversas.....	95	—	5.579	—	95	—	5.579	—
ANTOS.....	3.471	3.640	4.499.960	5.667.175	3.466	3.645	4.457.900	5.688.273
BRASILEIRA.....	2.445	2.528	1.150.340	1.253.018	2.452	2.524	1.115.761	1.256.876
Cia. Com. e Navegação.....	84	89	119.190	125.652	84	87	119.190	121.259
Cia. de Nav. Loide Brasileiro...	196	220	503.220	562.283	197	226	465.226	583.560
Cia. Nac. de Nav. Costeira...	107	112	204.659	224.167	107	113	204.659	227.509
Emp. Nac. de Nav. Hoeppeke...	42	56	15.927	22.441	42	56	15.927	22.441
Leide Nacional.....	—	—	—	—	—	—	—	—
Soc. Paulista de Nav. Matarazzo	47	43	53.549	43.978	47	41	53.549	43.888
Diversas.....	1.969	2.008	253.795	274.497	1.975	2.001	287.210	258.210
ARGENTINA.....	153	86	78.866	96.306	152	88	77.271	99.287
Diversas.....	153	86	78.866	96.306	152	88	77.271	99.287
BELGA.....	13	30	57.950	128.898	13	29	57.950	124.518
Cie. Maritime Belge S. A.....	5	6	22.944	25.086	5	6	22.944	25.086
Diversas.....	8	24	35.006	103.812	8	23	35.006	99.432
CANADENSE.....	19	14	80.727	63.963	22	15	90.930	68.205
Diversas.....	19	14	80.727	63.963	22	15	90.930	68.205

## I. SEGUNDO OS PORTOS

BANDEIRAS E EMPRÊSAS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
SANTOS (cont.)								
CHILENA.....	16	8	47.853	24.559	17	8	50.972	24.559
Diversas.....	16	8	47.853	24.559	17	8	50.972	24.559
DINAMARQUESA.....	21	20	62.874	47.379	19	23	57.902	55.868
Diversas.....	21	20	62.874	47.379	19	23	57.902	55.868
EGÍPCIA.....	1	—	2.731	—	1	—	2.731	—
Diversas.....	1	—	2.731	—	1	—	2.731	—
ESPAÑHOLA.....	17	26	66.418	113.308	18	25	73.153	110.574
Diversas.....	17	26	66.418	113.308	18	25	73.153	110.574
FINLANDESA.....	13	18	45.904	62.341	12	19	43.088	65.157
Finland Amerika Linjen O/Y...	3	—	13.546	—	3	—	13.546	—
Diversas.....	10	18	32.358	62.341	9	19	29.542	65.157
FRANÇESA.....	12	26	67.959	135.146	14	25	76.563	130.760
Cie. de Nav. Chargeurs Réunis.	—	24	—	124.303	—	23	—	119.924
Diversas.....	12	2	67.959	10.843	14	2	76.563	10.843
GREGA.....	4	5	13.637	16.683	4	5	13.637	16.683
Diversas.....	4	5	13.637	16.683	4	5	13.637	16.683
HOLANDESA.....	42	73	145.973	324.733	44	73	148.812	325.854
Koninklijken Hollandschen Lloyd Nederlandsch Am. Stoomv	9	—	35.880	—	9	—	35.880	—
Maats.....	1	—	2.965	—	1	—	2.965	—
Diversas.....	32	73	107.128	324.733	34	73	109.967	325.854
HONDURENSE.....	1	7	1.359	25.705	1	7	1.359	25.705
Diversas.....	1	7	1.359	25.705	1	7	1.359	25.705
INGLÊSA.....	151	135	601.296	660.925	145	135	581.093	661.634
Anglo Saxon Pet. Co. Ltd.....	1	—	4.838	—	1	—	4.838	—
Blue Star Line Ltd.....	3	—	10.100	—	3	—	10.100	—
Booth S. S. Co. Ltd.....	1	—	4.254	—	1	—	4.254	—
Eagle Oil & Shipping Co. Ltd...	1	—	4.816	—	1	—	4.816	—
Houlder Line Ltd.....	9	2	31.404	9.463	9	4	31.404	15.634
Lamport & Holt Line. Ltd.....	27	6	109.247	27.512	33	7	136.636	32.144
Royal Mail Lines Ltd.....	28	43	115.154	250.742	28	42	115.154	247.634
Diversas.....	81	84	321.483	373.208	69	82	273.891	366.114



## 1. SEGUNDO OS PORTOS

BANDEIRAS E EMPRESAS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
SANTOS (cont.)								
ITALIANA.....	1	54	3.887	251.482	1	53	3.837	248.631
Diversas.....	1	54	3.887	251.482	1	53	3.887	248.634
IUGOSLAVA.....	1	1	3.772	5.041	1	1	3.772	5.041
Diversas.....	1	1	3.772	5.041	1	1	3.772	5.041
NORTE-AMERICANA.....	291	289	1.337.581	1.346.762	284	233	1.302.014	1.359.395
Mississippi Shipping Co. Inc.....	—	1	—	3.115	—	1	—	3.115
Moore & Mc Cormack Co. Inc..	56	88	245.431	380.331	56	93	245.431	398.331
Standard Oil Co.....	15	29	91.027	175.619	15	28	91.027	169.465
The Texas Co.....	1	—	5.394	—	1	—	5.394	—
U. S. Maritime Comission.....	—	1	—	3.744	—	—	—	—
Diversas.....	219	170	995.729	783.893	212	171	950.162	788.434
NORUEGUESA.....	106	109	340.592	372.232	104	109	335.965	370.726
Westfal Larsen & Co. A/S.....	4	—	11.248	—	4	—	11.248	—
Wilh. Wilhelmsen.....	1	—	2.804	—	1	—	2.804	—
Diversas.....	101	109	326.540	372.232	99	109	321.914	370.726
PANAMENSE.....	12	75	38.424	384.273	12	74	38.424	378.109
Panama Transport Co.....	2	—	9.411	—	2	—	9.411	—
Diversas.....	10	75	29.013	384.273	10	74	29.013	378.109
PERUANA.....	—	1	—	2.123	—	1	—	2.123
Diversas.....	—	1	—	2.123	—	1	—	2.123
POLONESA.....	4	9	12.975	36.200	3	10	8.697	40.478
Diversas.....	4	9	12.975	36.200	3	10	8.697	40.478
PORTUGUESA.....	8	10	35.983	51.364	8	10	35.983	51.364
Diversas.....	8	10	35.983	51.364	8	10	35.983	51.364
RUSSA.....	1	2	4.380	5.315	1	2	4.380	5.315
Diversas.....	1	2	4.380	5.315	1	2	4.380	5.315
SUECA.....	128	109	279.458	253.484	127	111	284.534	255.459
Red. A/B Svenska Lloyd.....	4	—	3.380	—	4	1	3.380	943
Stockholms Red A/B Svea.....	1	—	1.770	—	1	—	1.770	—
Diversas.....	123	109	274.308	253.484	122	110	279.384	254.516

## 1. SEGUNDO OS PORTOS

BANDEIRAS E EMPRESAS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
SANTOS (concl.)								
suíça.....	4	—	12.384	—	4	—	12.384	—
Diversas.....	4	—	12.384	—	4	—	12.384	—
SUL-AFRICANA.....	—	2	—	2.809	—	2	—	2.809
Diversas.....	—	2	—	2.809	—	2	—	2.809
URUGUAIA.....	7	3	6.637	3.126	7	3	6.637	3.126
Diversas.....	7	3	6.637	3.126	7	3	6.637	3.126
SÃO SEBASTIÃO.....	468	445	20.447	22.753	465	446	20.328	22.545
BRASILEIRA.....	468	445	20.447	22.753	465	446	20.328	22.545
Cia. Nac. de Nav. Costeira...	4	—	1.780	—	4	—	1.780	—
Emp. Nac. de Nav. Hoepeke.....	1	—	116	—	1	—	116	—
Diversas.....	463	445	18.551	22.753	460	446	18.432	22.545
ANTONINA.....	576	526	146.535	168.402	575	522	145.980	167.847
BRASILEIRA.....	549	495	123.486	136.459	548	491	122.931	135.904
Cia. Com. e Navegação.....	25	18	17.182	11.675	25	18	17.182	11.675
Cia. de Nav. Loide Brasileiro....	4	13	10.583	32.329	4	13	10.583	32.329
Cia. Nac. de Nav. Costeira...	11	16	7.088	13.762	11	16	7.088	13.762
Soc. Paulista de Nav. Matarazzo	34	13	33.776	21.444	34	13	33.776	21.444
Diversas.....	475	435	54.857	57.249	474	431	54.302	56.694
ARGENTINA.....	12	23	5.518	18.724	12	23	5.518	18.724
Diversas.....	12	23	5.518	18.724	12	23	5.518	18.724
DINAMARQUESA.....	1	—	1.261	—	1	—	1.261	—
Diversas.....	1	—	1.261	—	1	—	1.261	—
GREGA.....	—	2	—	4.284	—	2	—	4.284
Diversas.....	—	2	—	4.284	—	2	—	4.284
NORUEGUESA.....	3	1	6.474	2.158	3	1	6.474	2.158
Diversas.....	3	1	6.474	2.158	3	1	6.474	2.158

## 1. SEGUNDO OS PORTOS

BANDEIRAS E EMPRESAS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
ANTONINA (concl.)								
PANAMENSE.....	1	1	1.179	3.609	1	1	1.179	3.609
Diversas.....	1	1	1.179	3.609	1	1	1.179	3.609
SUECA.....	7	4	6.148	3.168	7	4	6.148	3.168
Red. A.B Svenska Lloyd.....	1	—	943	—	1	—	943	—
Stockholms Red. A.B Svea.....	—	1	—	774	—	1	—	774
Diversas.....	6	3	5.205	2.394	6	3	5.205	2.394
URUGUAIA.....	3	—	2.469	—	3	—	2.469	—
Diversas.....	3	—	2.469	—	3	—	2.469	—
PARANÁ DO IGUAÇU.....	83	106	13.141	15.499	80	109	12.900	15.710
BRASILEIRA.....	10	—	1.182	—	10	—	1.182	—
Diversas.....	10	—	1.182	—	10	—	1.182	—
ARGENTINA.....	60	94	10.598	14.108	58	94	10.514	14.590
Diversas.....	60	94	10.598	14.108	58	94	10.514	14.590
PARAGUAIA.....	13	12	1.361	1.391	12	15	1.201	1.150
Diversas.....	13	12	1.361	1.391	12	15	1.201	1.150
PARANAGUÁ.....	757	844	474.855	757.913	749	845	464.256	760.032
BRASILEIRA.....	625	671	224.691	272.454	617	671	214.092	272.451
Cia. Com. e Navegação.....	27	9	21.522	8.220	27	9	21.522	8.220
Cia. Nav. Loid Brasileiro.....	24	51	44.283	110.716	24	51	41.283	110.716
Cia. Nac. de Nav. Costeira.....	32	46	36.282	44.062	32	46	36.282	44.062
Emp. Nac. de Nav. Hoepoke.....	—	1	—	247	—	1	—	247
Soe. Paulista de Nav. Matarazzo	19	10	24.889	20.380	19	10	24.889	20.380
Diversas.....	523	554	97.715	88.829	515	554	87.116	88.829
ARGENTINA.....	52	30	18.939	22.864	52	30	18.939	22.864
Diversas.....	52	30	18.939	22.864	52	30	18.939	22.864
BELGA.....	1	1	2.812	3.088	1	1	2.812	3.088
Cie. Maritime Belge S.A.....	1	—	2.812	—	1	—	2.812	—
Diversas.....	—	1	—	3.088	—	1	—	3.088



## 1. SEGUNDO OS PORTOS

BANDEIRAS E EMPRESAS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
PARANAGUÁ (cont.)								
CANADENSE.....	1	—	4.212	—	1	—	4.212	—
Diversas.....	1	—	4.212	—	1	—	4.212	—
CHILENA.....	9	3	28.098	9.158	9	3	28.098	9.158
Diversas.....	9	3	28.098	9.158	9	3	28.098	9.158
CANAMARQUESA.....	4	1	11.744	2.506	4	1	11.744	2.506
Diversas.....	4	1	11.744	2.506	4	1	11.744	2.506
ESPAÑHOLA.....	1	—	2.135	—	1	—	2.135	—
Diversas.....	1	—	2.135	—	1	—	2.135	—
GREGA.....	1	2	3.180	4.285	1	2	3.180	4.285
Diversas.....	1	2	3.180	4.285	1	2	3.180	4.285
HOLANDESA.....	2	4	5.482	12.862	2	4	5.482	12.862
Diversas.....	2	4	5.482	12.862	2	4	5.482	12.862
INGLÊSA.....	7	12	26.801	46.123	7	12	26.801	46.123
Booth S. S. Co. Ltd.....	—	1	—	2.672	—	1	—	2.672
Houlder Line Ltd.....	—	1	—	5.155	—	1	—	5.155
Lamport & Holt Line Ltd.....	1	2	3.706	10.513	1	2	3.706	10.513
Royal Mail Lines Ltd.....	1	2	2.601	9.871	1	2	2.601	9.871
Diversas.....	5	6	20.494	17.912	5	6	20.494	17.912
NORTE-AMERICANA.....	21	65	96.588	283.510	21	65	96.588	283.510
Moore & Mc Cormack Co. Inc..	10	36	43.886	162.964	10	36	43.886	162.964
Diversas.....	11	29	52.702	120.546	11	29	52.702	120.546
NORUEGUESA.....	7	20	17.083	54.641	7	21	17.083	56.700
Westfal Larsen & Co. A/S.....	1	2	2.850	5.701	1	2	2.850	5.701
Diversas.....	6	18	14.233	48.940	6	19	14.233	51.000
PANAMENSE.....	3	5	8.488	15.520	3	5	8.488	15.520
Panama Transport Co.....	2	—	7.309	—	2	—	7.309	—
Diversas.....	1	5	1.179	15.520	1	5	1.179	15.520
SUECA.....	18	29	20.706	29.497	18	29	20.706	29.497
Red. A B Svenska Lloid.....	4	1	5.344	943	4	1	5.344	943
Stockholms Red. A/B Svea.....	—	3	—	2.322	—	3	—	2.322
Diversas.....	14	25	15.362	26.232	14	25	15.362	26.232

## 1. SEGUNDO OS FORTOS

BANDEIRAS E EMPRESAS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
PARANAGUÁ (concl.)								
SUL-AFRICANA.....	—	1	—	1.405	—	1	—	1.405
Diversas.....	—	1	—	1.405	—	1	—	1.405
URUGUAIÁ.....	5	—	3.896	—	5	—	3.896	—
Diversas.....	5	—	3.896	—	5	—	3.896	—
FLORIANÓPOLIS.....	499	465	187.428	208.617	498	459	187.123	206.660
BRASILEIRA.....	498	442	187.149	159.927	497	436	186.849	157.970
Cia. Com. e Navegação.....	26	14	18.059	9.060	26	14	18.059	9.060
Cia. de Nav. Lóide Brasileiro....	26	22	25.614	25.596	23	22	25.614	25.596
Cia. Nac. de Nav. Costeira....	109	72	90.085	64.446	99	72	89.785	64.446
Emp. Nac. de Nav. Hoepeke....	71	82	17.671	20.501	71	82	17.671	20.501
Soc. Paulista de Nav. Matarazzo	4	—	212	—	4	—	212	—
Diversas.....	271	252	35.508	40.324	271	246	35.508	38.367
ARGENTINA.....	1	8	279	2.952	1	8	279	2.952
Diversas.....	1	8	279	2.952	1	8	279	2.952
HOLANDESA.....	—	6	—	19.464	—	6	—	19.464
Diversas.....	—	6	—	19.464	—	6	—	19.464
INGLÊSA.....	—	1	—	3.040	—	1	—	3.040
Diversas.....	—	1	—	3.040	—	1	—	3.040
NORTE-AMERICANA.....	—	5	—	19.536	—	5	—	19.536
Standard Oil Co.....	—	1	—	6.134	—	1	—	6.134
Diversas.....	—	4	—	13.402	—	4	—	13.402
PANAMENSE.....	—	1	—	1.356	—	1	—	1.356
Diversas.....	—	1	—	1.356	—	1	—	1.356
SUECA.....	—	2	—	2.342	—	2	—	2.342
Red. A/B Svenska Lloyd.....	—	1	—	943	—	1	—	943
Diversas.....	—	1	—	1.399	—	1	—	1.399
IMBITUBA.....	176	157	219.070	226.137	175	158	217.413	227.794
BRASILEIRA.....	176	157	219.070	226.137	175	158	217.413	227.794
Cia. Com. e Navegação.....	24	27	15.457	17.633	24	28	15.457	19.290
Cia. de Nav. Lóide Brasileiro....	29	27	54.938	63.232	28	27	53.281	66.232
Cia. Nac. de Nav. Costeira....	67	32	53.431	25.112	67	32	53.431	25.112
Diversas.....	56	71	90.244	117.160	56	71	90.244	117.160

## 1. SEGUNDO OS FORTOS

BANDEIRAS E EMPRESAS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
ITAJAÍ.....	452	499	116.108	162.173	446	498	114.898	150.782
BRASILEIRA.....	388	451	89.123	113.620	382	451	87.913	113.620
Cia. Com. e Navegação.....	46	30	18.493	13.408	46	30	18.493	13.408
Cia. de Nav. Loide Brasileiro...	10	13	7.378	12.731	10	13	7.378	12.731
Cia. Nac. de Nav. Costeira....	—	3	—	1.655	—	3	—	1.655
Emp. Nac. de Nav. Hoepecke....	36	53	16.455	23.065	36	53	16.455	23.065
Soc. Paulista de Nav. Matarazzo	2	—	90	—	2	—	90	—
Diversas.....	294	352	46.707	62.761	288	352	45.497	62.761
ARGENTINA.....	54	27	15.308	9.874	54	27	15.308	9.874
Diversas.....	54	27	15.308	9.874	54	27	15.308	9.874
ESPAÑHOLA.....	2	—	2.616	—	2	—	2.616	—
Diversas.....	2	—	2.616	—	2	—	2.616	—
PANAMENSE.....	—	6	—	12.897	—	6	—	12.897
Diversas.....	—	6	—	12.897	—	6	—	12.897
SUECA.....	8	15	9.061	15.782	8	14	9.061	14.391
Red. A/B Svenska Lloyd.....	—	2	—	1.886	—	2	—	1.886
Diversas.....	8	13	9.061	13.896	8	12	9.061	12.505
LAGUNA.....	311	314	105.397	115.032	304	321	102.731	117.698
BRASILEIRA.....	310	314	105.336	115.032	303	321	102.670	117.698
Cia. Com. e Navegação.....	27	23	10.017	8.533	27	23	10.017	8.533
Cia. de Nav. Loide Brasileiro...	12	7	11.140	6.844	12	7	11.140	6.844
Cia. Nac. de Nav. Costeira....	17	15	8.387	8.136	17	15	8.387	8.136
Emp. Nac. de Nav. Hoepecke....	32	20	5.204	2.582	32	20	5.204	2.582
Soc. Paulista de Nav. Matarazzo	1	—	37	—	1	—	37	—
Diversas.....	221	249	70.551	88.937	214	256	67.885	91.003
ARGENTINA.....	1	—	61	—	1	—	61	—
Diversas.....	1	—	61	—	1	—	61	—
SÃO FRANCISCO.....	752	747	378.528	351.274	743	748	371.478	357.108
BRASILEIRA.....	648	647	203.682	168.656	639	647	196.632	168.656
Cia. Com. e Navegação.....	3	4	3.405	1.977	3	4	3.405	1.977
Cia. de Nav. Loide Brasileiro...	27	21	41.047	36.153	27	21	41.047	36.153
Cia. Nac. de Nav. Costeira....	37	25	38.783	26.936	37	25	38.783	26.936
Emp. Nac. de Nav. Hoepecke....	72	98	22.654	31.833	72	98	22.654	31.833
Soc. Paulista de Nav. Matarazzo	8	3	17.959	6.718	8	3	17.959	6.718
Diversas.....	501	496	79.834	65.039	492	496	72.784	65.039



## 1. SEGUNDO OS PORTOS

BANDEIRAS E EMPRESAS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
SÃO FRANCISCO (cont.)								
ARGENTINA.....	56	44	30.756	37.383	56	45	30.756	43.217
Diversas.....	56	44	30.756	37.383	56	45	30.756	43.217
BELGA.....	2	—	5.624	—	2	—	5.624	—
Cie. Maritime Belge S. A.....	2	—	5.624	—	2	—	5.624	—
CHILENA.....	8	3	29.329	8.843	8	3	29.329	8.843
Diversas.....	8	3	29.329	8.843	8	3	29.329	8.843
DINAMARQUESA.....	6	—	15.684	—	6	—	15.684	—
Det. Forenede D. Selskab A. S.....	3	—	9.424	—	3	—	9.424	—
Diversas.....	3	—	6.260	—	3	—	6.260	—
EGÍPCIANA.....	1	—	2.731	—	1	—	2.731	—
Diversas.....	1	—	2.731	—	1	—	2.731	—
ESPAÑHOLA.....	1	1	8.747	1.549	1	1	8.747	1.519
Naviera Aznar S. A.....	—	1	—	1.549	—	1	—	1.549
Diversas.....	1	—	8.747	—	1	—	8.747	—
GREGA.....	1	—	3.180	—	1	—	3.180	—
Diversas.....	1	—	3.180	—	1	—	3.180	—
HOLANDESA.....	3	12	8.725	39.321	3	12	8.725	39.321
Koninklijken Hollandschen Lloyd.....	—	1	—	3.547	—	1	—	3.547
Diversas.....	3	11	8.725	35.774	3	11	8.725	35.774
HONDURENSE.....	1	—	3.045	—	1	—	3.045	—
Diversas.....	1	—	3.045	—	1	—	3.045	—
INGLÊSA.....	—	5	—	18.641	—	5	—	18.641
Royal Mail Lines Ltd.....	—	2	—	8.343	—	2	—	8.343
Diversas.....	—	3	—	10.298	—	3	—	10.298
NORTE-AMERICANA.....	10	9	42.312	35.282	10	9	42.312	35.282
Moore & Mc Cormack Co. Inc.....	2	3	9.124	13.326	2	3	9.124	13.326
Diversas.....	8	6	33.188	21.956	8	6	33.188	21.956

## 1. SEGUNDO OS PORTOS

BANDEIRAS E EMPRESAS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
SÃO FRANCISCO (concl.)								
NORUEGUESA.....	5	6	10.463	13.851	5	6	10.463	13.851
Diversas.....	5	6	10.463	13.851	5	6	10.463	13.851
PANAMENSE.....	2	6	6.378	11.353	2	6	6.378	11.353
Panama Transport Co.....	1	—	5.065	—	1	—	5.065	—
Diversas.....	1	6	1.313	11.353	1	6	1.313	11.353
SUECA.....	7	9	6.830	10.098	7	9	6.830	10.098
Red. A/B. Svenska Lloyd.....	1	2	943	1.886	1	2	943	1.886
Stockholms Red. A/B Svea.....	—	1	—	774	—	1	—	774
Diversas.....	6	6	5.887	7.428	6	6	5.887	7.428
SUL-AFRICANA.....	—	3	—	4.213	—	3	—	4.213
Diversas.....	—	3	—	4.213	—	3	—	4.213
URUGUAIA.....	1	2	1.042	2.084	1	2	1.042	2.084
Diversas.....	1	2	1.042	2.084	1	2	1.042	2.084
ITAQUI.....	56	17	1.032	306	56	17	1.032	306
BRASILEIRA.....	46	17	914	306	46	17	914	306
Diversas.....	46	17	914	306	46	17	914	306
ARGENTINA.....	10	—	118	—	10	—	118	—
Diversas.....	10	—	118	—	10	—	118	—
JAGUARÃO.....	175	161	12.926	15.020	175	160	12.926	14.982
BRASILEIRA.....	175	161	12.926	15.020	175	160	12.926	14.982
Cia. de Nav. Loide Brasileiro..	22	37	4.670	8.343	22	37	4.070	8.343
Diversas.....	153	124	8.856	6.677	153	123	8.856	6.642
PELOTAS.....	288	256	282.949	299.794	278	261	264.916	309.290
BRASILEIRA.....	265	225	272.601	284.670	255	230	254.568	294.160
Cia. Com. e Navegação.....	37	36	48.876	47.700	37	36	48.876	47.700
Cia. de Nav. Loide Brasileiro..	53	51	107.860	105.553	48	51	97.827	105.553
Cia. Nac. de Nav. Costeira....	72	68	101.791	94.247	67	68	92.791	94.247
Soc. Paulista de Nav. Matarazzo	—	2	—	3.964	—	2	—	3.964
Diversas.....	103	68	14.074	33.146	103	73	15.074	42.640

## I. SEGUNDO OS PORTOS

BANDEIRAS E EMPRESAS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
LOTAS (cont.)								
ARGENTINA.....	20	15	9 422	5 544	20	15	9 422	5 544
Diversas.....	20	15	9 422	5 544	20	15	9 422	5 544
INGLÊSA.....	1	1	345	921	1	1	345	921
Diversas.....	1	1	345	921	1	1	345	921
PORTO-AMERICANA.....	—	3	—	2 511	—	3	—	2 511
The Texels Co.....	—	1	—	1 551	—	1	—	1 551
Diversas.....	—	2	—	960	—	2	—	960
QUECA.....	—	10	—	5 388	—	10	—	5 388
Diversas.....	—	10	—	5 388	—	10	—	5 388
RUCUAIA.....	2	2	581	760	2	2	581	760
Diversas.....	2	2	581	760	2	2	581	760
PORTO ALEGRE.....	1 408	1 388	888 542	1 040 167	1 393	1 396	875 138	1 011 132
BRASILEIRA.....	1 097	1 009	594 400	619 639	1 082	1 017	581 002	620 694
Cia. Com. e Navegação.....	60	56	73 514	72 918	60	56	73 514	72 918
Cia. de Nav. Lóide Brasileiro..	108	107	143 943	149 079	108	107	143 943	149 079
Cia. Nac. de Nav. Costeira....	151	113	196 804	214 583	151	113	196 804	214 583
Soc. Paulista de Nav. Matarazzo	2	3	2 772	5 350	2	3	2 772	5 350
Diversas.....	776	730	177 373	177 709	761	738	163 969	178 674
ARGENTINA.....	175	191	59 174	56 675	175	191	59 174	56 675
Diversas.....	175	191	59 174	56 675	175	191	59 174	56 675
CANADENSE.....	1	—	4 298	—	1	—	4 298	—
Diversas.....	1	—	4 298	—	1	—	4 298	—
CHILENA.....	1	—	2 912	—	1	—	2 912	—
Diversas.....	1	—	2 912	—	1	—	2 912	—
DINAMARQUESA.....	13	2	36 952	6 844	13	2	36 952	6 844
Det. Forenede D. Selskab A/B..	1	—	2 745	—	1	—	2 745	—
Diversas.....	12	2	34 207	6 844	12	2	34 207	6 844



## 1. SEGUNDO OS PORTOS

BANDEIRAS E EMPRESAS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
PÓRTO ALEGRE (cont.)								
ESPAÑHOLA.....	3	5	7.736	9.894	3	5	7.736	9.894
Naviera Aznar S. A.....	—	1	—	1.594	—	1	—	1.594
Diversas.....	3	4	7.736	8.300	3	4	7.736	8.300
FRANCESA.....	—	10	—	41.528	—	10	—	41.528
Cie. de Nav. Chargeurs Réunis	—	7	—	29.667	—	7	—	29.667
Soc. Gen. de Transp. Mar. à Vap.	—	1	—	3.119	—	1	—	3.119
Diversas.....	—	2	—	8.742	—	2	—	8.742
GREGA.....	1	5	2.335	12.211	1	5	2.335	12.211
Diversas.....	1	5	2.335	12.211	1	5	2.335	12.211
HOLANDESA.....	—	13	—	40.859	—	13	—	40.859
Diversas.....	—	13	—	40.859	—	13	—	40.859
HONDURENSE.....	—	1	—	1.359	—	1	—	1.359
Diversas.....	—	1	—	1.359	—	1	—	1.359
INGLÊSA.....	8	15	17.235	48.367	8	15	17.235	48.367
Booth S. S. Co. Ltd.....	—	1	—	2.672	—	1	—	2.672
Royal Mail Lines Ltd.....	—	6	—	22.004	—	6	—	22.004
Diversas.....	8	8	17.235	23.691	8	8	17.235	23.691
LETONIANA.....	—	1	—	3.543	—	1	—	3.543
Diversas.....	—	1	—	3.543	—	1	—	3.543
NORTE-AMERICANA.....	26	47	100.442	129.570	26	47	100.442	129.570
Moore & Mc Cormack Co. Inc.	14	19	62.241	81.793	14	19	62.241	81.793
The Texas Co.....	—	8	—	7.368	—	8	—	7.368
Diversas.....	12	20	38.201	40.409	12	20	38.201	40.409
NORUEGUESA.....	5	9	6.685	14.403	5	9	6.685	14.403
Westfal Latsen & Co. A/S.....	—	1	—	2.841	—	1	—	2.841
Diversas.....	5	8	6.685	11.562	5	8	6.685	11.562
PANAMENSE.....	—	3	—	5.640	—	3	—	5.640
Diversas.....	—	3	—	5.640	—	3	—	5.640

## 1. SEGUNDO OS PORTOS

BANDEIRAS E EMPRESAS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
PORTO ALEGRE (concl.)								
SUECA.....	29	18	30.527	35.747	29	18	30.527	35.747
J. Mannerheim.....	—	1	—	168	—	1	—	168
Red. A/B Svenska Lloyd.....	2	4	1.886	3.896	2	4	1.886	3.896
Stockholms Red. A/B Sven.....	—	2	—	1.164	—	2	—	1.164
Diversas.....	27	41	28.641	30.519	27	41	28.641	30.519
FRUGUALA.....	49	29	25.840	13.888	49	29	25.840	13.888
Diversas.....	49	29	25.840	13.888	49	29	25.840	13.888
PORTO LUCENA	296	144	1.393	568	294	146	1.385	576
BRASILEIRA.....	212	144	1.160	568	212	146	1.160	576
Diversas.....	212	144	1.160	568	212	146	1.160	576
ARGENTINA.....	84	—	233	—	82	—	225	—
Diversas.....	84	—	233	—	82	—	225	—
RIO GRANDE.....	752	815	1.340.325	1.396.274	737	819	1.313.252	1.402.215
BRASILEIRA.....	296	331	498.370	557.106	286	331	480.322	557.106
Cia. Com. e Navegação.....	67	56	79.608	71.811	68	56	83.988	71.811
Cia. de Nav. Loide Brasileiro.....	72	78	156.091	198.937	72	78	156.091	198.937
Cia. Nac. de Nav. Costeira.....	112	120	203.589	225.142	102	120	185.541	225.142
Loide Nacional.....	1	1	161	1.374	1	1	161	1.374
Soc. Paulista de Nav. Matarazzo	15	5	25.746	9.933	15	5	25.746	9.933
Diversas.....	29	71	33.175	49.909	28	71	28.795	49.909
ARGENTINA.....	178	206	62.405	77.721	173	210	53.380	83.662
Diversas.....	178	206	62.405	77.721	173	210	53.380	83.662
BELGA.....	4	6	17.920	24.925	4	6	17.920	24.925
Cie. Maritime Belge S. A.....	3	—	12.896	—	3	—	12.896	—
Diversas.....	1	6	5.024	24.925	1	6	5.024	24.925
CANADENSE.....	1	—	4.298	—	1	—	4.298	—
Diversas.....	1	—	4.298	—	1	—	4.298	—
CHILENA.....	9	3	27.754	10.121	9	3	27.754	10.121
Diversas.....	9	3	27.754	10.121	9	3	27.754	10.121

## 1. SEGUNDO OS PORTOS

BANDEIRAS E EMPRESAS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
RIO GRANDE (cont.)								
CUBANA.....	—	1	—	604	—	1	—	604
Diversas.....	—	1	—	604	—	1	—	604
DINAMARQUESA.....	15	6	44.833	13.630	15	6	44.833	13.630
Diversas.....	15	6	44.833	13.630	15	6	44.833	13.630
ESPAÑHOLA.....	5	6	13.590	14.154	5	6	13.590	14.154
Diversas.....	5	6	13.590	14.154	5	6	13.590	14.154
FINLANDESA.....	2	3	9.636	7.967	2	3	9.636	7.967
Birger Krogius.....	1	—	6.717	—	1	—	6.717	—
Finland Amerika Linjen O H.....	—	1	—	2.765	—	1	—	2.765
Diversas.....	1	2	2.919	5.202	1	2	2.919	5.202
FRANCESA.....	1	10	3.118	41.527	1	10	3.118	41.527
Cie. de Nav. Chargeurs & Réunis.....	—	6	—	23.389	—	6	—	23.389
Diversas.....	1	4	3.118	18.138	1	4	3.118	18.138
GREGA.....	2	7	5.457	18.032	2	7	5.457	18.032
Diversas.....	2	7	5.457	18.032	2	7	5.457	18.032
HOLANDESA.....	10	27	40.502	93.241	10	27	40.502	93.241
Koninklijken Hllandschen Lloyd.....	1	1	4.565	4.565	1	1	4.565	4.565
Diversas.....	9	26	35.937	88.676	9	26	35.937	88.676
HONDURENSE.....	—	3	—	7.475	—	3	—	7.475
Diversas.....	—	3	—	7.475	—	3	—	7.475
INGLÊSA.....	60	35	213.856	131.067	60	35	213.856	131.067
Blue Star Line, Ltd.....	—	1	—	4.524	—	1	—	4.524
Lamport & Holt Line, Ltd.....	4	3	17.411	13.563	4	3	17.411	13.563
Royal Mail Lines, Ltd.....	7	7	21.459	26.980	7	7	21.459	26.980
Diversas.....	49	24	174.986	86.000	49	24	174.986	86.000



## I. SEGUNDO OS PORTOS

BANDEIRAS E EMPRESAS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
IO GRANDE (concl.)								
IUGOSLAVA.....	1	1	3.772	2.851	1	1	3.772	—
Diversas.....	1	1	3.772	2.851	1	—	3.772	—
LETONIANA.....	—	1	—	3.543	—	1	—	3.543
Diversas.....	—	1	—	3.543	—	1	—	3.543
NORTE-AMERICANA.....	58	57	257.307	222.630	58	58	257.307	225.481
Moore Mc Cormack Co. Inc...	10	10	41.708	45.922	10	10	41.708	45.922
Standard Oil Co.....	—	1	—	4.954	—	1	—	4.954
The Texas Co.....	—	1	—	921	—	1	—	921
Diversas.....	48	45	215.599	170.833	48	46	215.599	173.684
NORUEGUESA.....	20	16	46.121	45.778	20	16	46.121	45.778
Diversas.....	20	16	46.121	45.778	20	16	46.121	45.778
PANAMENSE.....	2	12	7.137	39.472	2	12	7.137	39.472
Diversas.....	2	12	7.137	39.472	2	12	7.137	39.472
PERUANA.....	—	1	—	2.166	—	1	—	2.166
Diversas.....	—	1	—	2.166	—	1	—	2.166
RUSSA.....	1	—	4.380	—	1	—	4.380	—
Diversas.....	1	—	4.380	—	1	—	4.380	—
SUECA.....	34	53	49.842	64.368	34	53	49.842	64.368
Red. A/B Svenska Lloyd.....	2	1	1.886	943	2	1	1.886	943
Diversas.....	32	52	47.956	63.425	32	52	47.956	63.425
SUÍÇA.....	1	—	2.618	—	1	—	2.618	—
Diversas.....	1	—	2.618	—	1	—	2.618	—
URUGUAIA.....	52	30	27.409	17.896	52	30	27.409	17.896
Diversas.....	52	30	27.409	17.896	52	30	27.409	17.896

## 1. SEGUNDO OS PORTOS

BANDEIRAS E EMPRESAS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
SANTA VITÓRIA DO PALMAR..	186	200	13.683	18.182	183	203	13.611	18.254
BRASILEIRA.....	186	200	13.683	18.182	183	203	13.611	18.254
Cia de Nav. Loide Brasileiro..	22	29	3.969	7.419	22	29	3.969	7.419
Diversas.....	164	171	9.714	10.763	161	174	9.642	10.835
SÃO BORJA.....	716	626	3.335	5.166	716	626	3.335	5.166
BRASILEIRA.....	594	537	2.830	4.770	594	537	2.830	4.770
Diversas.....	594	537	2.830	4.770	594	537	2.830	4.770
ARGENTINA.....	122	89	505	396	122	89	505	396
Diversas.....	122	89	505	396	122	89	505	396
SÃO LOURENÇO.....	933	788	30.404	23.142	933	788	30.404	23.142
BRASILEIRA.....	933	788	30.404	23.142	933	788	30.404	23.142
Diversas.....	933	788	30.404	23.142	933	788	30.404	23.142
URUGUAIANA.....	802	376	9.754	6.368	796	382	9.677	6.445
BRASILEIRA.....	720	364	8.469	6.263	714	370	8.392	6.340
Diversas.....	720	364	8.469	6.263	714	370	8.392	6.340
ARGENTINA.....	82	12	1.285	105	82	12	1.285	105
Diversas.....	82	12	1.285	105	82	12	1.285	105
CORUMBÁ.....	566	526	53.351	49.961	563	532	53.451	51.554
BRASILEIRA.....	563	522	52.584	49.488	560	528	52.684	51.081
Cia. de Nav. Loide Brasileiro..	1	—	352	—	1	—	352	—
Diversas.....	562	522	52.232	49.488	559	528	52.332	51.081
ARGENTINA.....	1	4	179	473	1	4	179	473
Diversas.....	1	4	179	473	1	4	179	473
PARAGUAIANA.....	2	—	588	—	2	—	588	—
Diversas.....	2	—	588	—	2	—	588	—

## 1. SEGUNDO OS PORTOS

BANDEIRAS E EMPRESAS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
PORTO ESPERANÇA.....	911	762	94.236	80.435	906	764	92.930	81.562
BRASILEIRA.....	899	752	88.995	79.162	894	752	87.698	79.162
Diversas.....	899	752	88.995	79.162	894	752	87.698	79.162
ARGENTINA.....	7	10	4.484	1.273	7	12	4.484	2.400
Diversas.....	7	10	4.484	1.273	7	12	4.484	2.400
PARAGUAIA.....	5	—	757	—	5	—	757	—
Diversas.....	5	—	757	—	5	—	757	—
PORTO MURTINHO.....	96	76	26.581	15.708	94	75	26.103	15.548
BRASILEIRA.....	58	51	19.704	12.846	56	51	19.226	12.846
Cia. de Nav. Loidé Brasileiro..	1	—	352	—	1	—	352	—
Diversas.....	57	51	19.352	12.846	55	51	18.874	12.846
ARGENTINA.....	13	20	2.512	1.943	13	20	2.512	1.943
Diversas.....	13	20	2.512	1.943	13	20	2.512	1.943
PARAGUAIA.....	15	—	2.467	—	15	—	2.467	—
Diversas.....	15	—	2.467	—	15	—	2.467	—
URUGUAIA.....	10	5	1.898	919	10	4	1.898	759
Diversas.....	10	5	1.898	919	10	4	1.898	759
TOTAL GERAL.....	32.941	31.818	24.878.725	30.790.884	32.825	31.815	24.704.355	30.680.684



## 2. SEGUNDO AS UNIDADES FEDERADAS

BANDEIRAS E EMPRÊSAS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
GUAPORÉ .....	73	60	17.820	12.217	72	60	17.195	12.650
BRASILEIRA.....	73	60	17.820	12.217	72	60	17.195	12.650
Cia. Con. e Navegação.....	—	1	—	370	—	1	—	370
Diversas.....	73	59	17.820	11.847	72	59	17.195	12.280
ACRE.....	865	849	23.257	20.963	858	855	22.727	21.770
BRASILEIRA.....	863	849	23.135	20.963	856	855	22.605	21.770
Diversas.....	863	849	23.135	20.963	856	855	22.605	21.770
BOLIVIANA.....	1	—	50	—	1	—	50	—
Diversas.....	1	—	50	—	1	—	50	—
PERUANA.....	1	—	72	—	1	—	72	—
Diversas.....	1	—	72	—	1	—	72	—
AMAZONAS.....	1.019	941	500.341	477.476	1.006	930	493.388	478.762
BRASILEIRA.....	946	850	378.287	324.609	933	830	371.334	325.893
Amazon River Nav. Co. Ltd...	—	1	—	625	—	1	—	625
Cia. de Nav. Loide Brasileiro...	50	47	149.610	136.742	46	47	143.900	136.742
Cia. de Nav. Costeira.....	3	—	9.071	—	3	—	9.071	—
Diversas.....	893	802	219.606	187.242	884	791	218.363	188.528
COLOMBIANA.....	6	18	690	2.398	6	18	690	2.398
Diversas.....	6	18	690	2.398	6	18	690	2.398
INGLÊSA.....	18	10	61.979	39.589	18	10	61.979	39.589
Booth S. S. Co. Ltd.....	—	1	—	4.350	—	1	—	4.350
Lampport & Holt Line Ltd.....	8	5	24.217	17.843	8	5	24.217	17.843
Diversas.....	10	4	37.762	17.396	10	4	37.762	17.396
NORTE-AMERICANA.....	11	15	40.760	76.831	11	15	40.760	76.831
Moore & Mc Cormack Co. Inc.	8	12	30.082	64.553	8	12	30.082	64.553
Diversas.....	3	3	10.678	12.278	3	3	10.678	12.278
NORUEGUESA.....	1	—	5.797	—	1	—	5.797	—
Diversas.....	1	—	5.797	—	1	—	5.797	—

## 2. SEGUNDO AS UNIDADES FEDERADAS

BANDEIRAS E EMPRESAS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
AMAZONAS (concl.)								
PANAMENSE.....	—	10	—	22.915	—	10	—	22.915
Panama Transport Co.....	—	3	—	6.360	—	3	—	6.360
Diversas.....	—	7	—	16.546	—	7	—	16.546
PERUANA.....	33	38	8.852	11.134	33	38	8.852	11.134
Diversas.....	33	38	8.852	11.134	33	38	8.852	11.134
POLONESA.....	4	—	3.976	—	4	—	3.976	—
Diversas.....	4	—	3.976	—	4	—	3.976	—
PARÁ.....	599	586	875.005	1.048.155	597	584	871.295	1.047.022
BRASILEIRA.....	443	351	444.754	297.273	443	351	444.754	297.273
Cia. de Nav. Loide Brasileiro..	60	95	168.385	194.760	60	95	168.385	194.760
Cia. de Nav. Costeira.....	21	27	63.514	81.636	21	27	63.514	81.636
Navegação Bahiana.....	8	—	2.592	—	8	—	2.592	—
Diversas.....	354	229	210.263	20.877	354	229	210.263	20.877
ARGENTINA.....	—	1	—	202	—	1	—	202
Diversas.....	—	1	—	202	—	1	—	202
COLOMBIANA.....	2	4	166	680	2	4	166	680
Diversas.....	2	4	166	680	2	4	166	680
DINAMARQUESA.....	1	—	2.326	—	1	—	2.326	—
Diversas.....	1	—	2.326	—	1	—	2.326	—
FRANCESA.....	2	1	3.586	370	2	1	3.586	370
Diversas.....	2	1	3.586	370	2	1	3.586	370
HOLANDESA.....	4	4	2.867	2.787	4	4	2.867	2.787
Diversas.....	4	4	2.867	2.787	4	4	2.867	2.787
HONDURENSE.....	—	3	—	6.843	—	2	—	5.416
Diversas.....	—	3	—	6.843	—	2	—	5.416

## 2. SEGUNDO AS UNIDADES FEDERADAS

BANDEIRAS E EMPRÊSAS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
PARÁ (concl.)								
INGLÊSA .....	53	60	162.597	207.977	53	61	162.597	209.404
Anglo Saxon Pet Co. Ltd.....	—	3	—	12.137	—	3	—	12.137
Booth S. S. Co. Ltd.....	5	18	14.616	63.043	5	18	14.616	63.043
Lamport & Holt Line, Ltd.....	14	20	42.794	72.442	14	20	42.794	72.442
Diversas.....	34	19	105.187	60.355	24	20	105.187	61.782
NORTE-AMERICANA.....	55	78	201.022	318.663	53	76	197.312	317.530
Moore Mc Cormack Co. Inc....	35	58	124.046	251.830	33	56	120.336	250.697
Standard Oil Co.....	1	3	6.301	18.796	1	3	6.301	18.796
The Texas Co.....	—	2	—	2.094	—	2	—	2.094
Diversas.....	19	15	70.675	45.943	19	15	70.675	45.943
NORUEGUESA.....	10	24	28.174	67.109	10	24	28.174	67.109
Fred Olsen Co.....	—	1	—	1.257	—	1	—	1.257
Westfal Larsen & Co. A.S.....	—	1	—	2.808	—	1	—	2.808
Diversas.....	10	22	28.174	63.044	10	22	28.174	63.044
PANAMENSE.....	4	30	14.428	66.000	4	30	14.428	66.000
Panama Transport Co.....	2	4	11.358	13.537	2	4	11.358	13.537
Diversas.....	2	26	3.070	52.463	2	26	3.070	52.463
PERUANA.....	19	27	10.637	14.380	19	27	10.637	14.380
Diversas.....	19	27	10.637	11.380	19	27	10.637	14.380
POLONESA.....	4	—	3.976	—	4	—	3.976	—
Diversas.....	4	—	3.976	—	4	—	3.976	—
PORTUGUESA.....	2	1	472	5.100	2	1	472	5.100
Diversas.....	2	1	472	5.100	2	1	472	5.100
SUECA.....	—	2	—	60.771	—	2	—	60.771
Diversas.....	—	2	—	60.771	—	2	—	60.771
AMAPÁ.....	162	308	7.413	9.762	158	309	7.295	9.836
BRASILEIRA.....	162	308	7.413	9.762	158	309	7.295	9.836
Diversas.....	162	308	7.413	9.762	158	309	7.295	9.836



## 2. SEGUNDO AS UNIDADES FEDERADAS

BANDEIRAS E EMPRESAS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
MARANHÃO .....	657	603	602 018	785 494	637	623	596 927	791 562
BRASILEIRA.....	570	496	368 860	463 617	552	513	369 562	468 177
Cia. Com. e Navegação.....	7	11	10 210	21 055	7	11	10 210	21 055
Cia. de Nav. Lóide Brasileiro...	81	122	175 679	255 905	81	121	175 679	256 225
Cia. Nac. de Nav. Costeira....	51	50	152 504	151 002	51	51	152 504	151 172
Navegação Bahiana.....	13	2	1 090	648	13	2	1 090	648
Diversas.....	418	311	26 377	35 007	100	325	27 079	39 077
ARGENTINA .....	1	—	920	—	1	—	920	—
Diversas.....	1	—	920	—	1	—	920	—
CANADENSE.....	—	3	—	8 775	—	3	—	8 775
Diversas.....	—	3	—	8 775	—	3	—	8 775
HOLANDESA.....	7	10	2 488	3 261	7	10	2 488	3 261
Diversas.....	7	10	2 488	3 261	7	10	2 488	3 261
HONDURENSE.....	—	1	—	4 364	—	1	—	4 364
Diversas.....	—	1	—	4 364	—	1	—	4 364
INGLÊSA.....	50	30	153 043	97 326	49	30	150 168	97 326
Blue Star Line Ltd.....	—	1	—	4 496	—	1	—	4 496
Booth S. S. Co. Ltd.....	5	9	11 600	26 453	5	9	11 600	26 453
Lampport & Holt Line Ltd....	13	7	40 408	26 805	13	7	40 408	26 805
Diversas.....	32	13	101 035	39 572	31	13	98 160	39 572
NORTE-AMERICANA .....	15	30	53 955	135 787	14	33	51 037	137 295
Moore Mc. Cormack Co Inc....	10	30	37 547	135 787	10	33	37 547	137 295
Diversas.....	5	—	16 408	—	1	—	13 490	—
NORUEGUESA.....	12	14	20 764	25 032	12	14	20 764	25 032
Diversas.....	12	14	20 764	25 032	12	14	20 764	25 032
PANAMENSE.....	—	19	—	44 332	—	19	—	44 332
Panama Transport.....	—	19	—	44 332	—	19	—	44 332
POLONEZA.....	2	—	1 988	—	2	—	1 988	—
Diversas.....	2	—	1 988	—	2	—	1 988	—

## 2. SEGUNDO AS UNIDADES FEDERADAS

BANDEIRAS E EMPRÊSAS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
PIAUÍ .....	813	633	18.821	36.238	821	629	18.972	36.117
BRASILEIRA .....	812	627	18.743	17.684	820	623	18.894	17.503
Cia. Com. e Navegação.....	—	1	—	1.457	—	1	—	1.457
Diversas.....	812	626	18.743	16.227	820	622	18.894	16.046
INGLÊSA .....	1	5	78	16.491	1	5	78	16.491
Booth S. S. Co. Ltd.....	1	1	78	3.064	1	1	78	3.064
Lamport & Holt Line Ltd....	—	1	—	4.635	—	1	—	4.635
Diversas.....	—	3	—	8.792	—	3	—	8.792
PANAMENSE.....	—	1	—	2.123	—	1	—	2.123
Diversas.....	—	1	—	2.123	—	1	—	2.123
CEARÁ.....	1.427	1.271	997.615	1.323.235	1.449	1.288	1.027.907	1.325.720
BRASILEIRA .....	1.299	1.070	540.270	599.814	1.316	1.081	563.437	603.482
Cia. Com. e Navegação.....	30	40	47.939	56.941	30	40	47.939	56.941
Cia. de Nav. Lóide Brasileiro..	101	129	254.648	317.528	101	132	264.648	318.900
Cia. Nac. de Nav. Costeira....	46	57	137.542	163.999	46	57	137.542	163.999
Navegação Bahiana.....	4	1	1.296	324	4	1	1.296	324
Soc. de Nav. Paulista Matarazzo	—	1	—	1.932	—	1	—	1.932
Diversas.....	1.118	842	88.845	59.090	1.135	850	112.012	61.380
ARGENTINA.....	—	1	—	5.712	—	1	—	5.712
Diversas.....	—	1	—	5.712	—	1	—	5.712
DINAMARQUESA.....	—	4	—	14.786	—	4	—	14.786
Diversas.....	—	4	—	14.786	—	4	—	14.786
FRANCOESA .....	3	2	12.207	8.742	3	2	12.207	8.742
Cie. de Nav. Chargeurs Réunis..	—	1	—	4.380	—	1	—	4.380
Diversas.....	3	1	12.207	4.362	3	1	12.207	4.362
REGA.....	1	—	4.380	—	1	—	4.380	—
Diversas.....	1	—	4.380	—	1	—	4.380	—
HOLANDESA.....	1	6	1.823	11.549	1	8	1.823	12.125
Diversas.....	1	6	1.823	11.549	1	8	1.823	12.125
HONDURENSE.....	—	1	—	4.364	—	1	—	4.364
Diversas.....	—	1	—	4.364	—	1	—	4.364

## 2. SEGUNDO AS UNIDADES FEDERADAS

BANDEIRAS E EMPRESAS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
CEARÁ (concl.)								
INGLESA.....	57	70	178.356	239.698	60	71	182.631	236.973
Blue Star Line Ltd.....	—	2	—	8.982	—	2	—	8.982
Booth S. S. Co. Ltd.....	4	35	11.553	118.240	4	37	11.553	118.720
Lamport & Holt Line Ltd.....	9	8	27.615	32.291	9	8	27.615	32.291
Diversas.....	44	25	139.188	89.185	47	24	113.463	76.980
NORTE-AMERICANA.....	48	63	209.895	270.169	50	63	212.745	270.169
Missisipe Shipping Co. Inc.....	—	1	—	4.389	—	1	—	4.389
Moore Mc Cormack Co. Inc.....	23	47	106.584	199.884	23	47	106.584	199.884
Standard Oil Co.....	1	—	6.301	—	1	—	6.301	—
United States Maritime Comis- sion.....	1	1	6.134	10.441	1	1	6.134	10.441
Diversas.....	23	14	90.876	55.455	25	14	93.726	55.455
NORUEGUESA.....	13	24	38.756	59.811	13	24	38.756	59.811
Diversas.....	13	24	38.756	59.811	13	24	38.756	59.811
PANAMENSE.....	3	24	7.850	88.912	3	27	7.850	89.878
Panama Transport Co.....	—	5	—	14.890	—	5	—	14.890
Diversas.....	3	19	7.850	74.022	3	22	7.850	74.988
SUECA.....	1	6	950	19.678	1	6	950	19.678
Diversas.....	1	6	950	19.678	1	6	950	19.678
SUÍÇA.....	1	—	3.128	—	1	—	3.128	—
Diversas.....	1	—	3.128	—	1	—	3.128	—
RIO GRANDE DO NORTE.....	1.336	1.211	656.724	773.489	1.341	1.196	653.855	774.341
BRASILEIRA.....	1.295	1.164	524.242	593.368	1.300	1.147	521.373	591.170
Cia. Com e Navegação.....	109	112	179.952	174.205	109	112	179.952	174.205
Cis. de Nav. Loide Brasileiro..	67	105	146.529	233.667	67	107	146.529	238.390
Cia. Nac. de Nav. Costeira....	50	58	105.831	115.525	44	58	97.504	115.525
Soc. Paulista de Nav. Matarazzo	9	5	18.001	10.470	9	5	18.001	10.470
Diversas.....	1.060	884	73.929	59.501	1.071	865	79.387	52.580
ARGENTINA.....	1	—	1.090	—	1	—	1.090	—
Diversas.....	1	—	1.090	—	1	—	1.090	—
DINAMARQUESA.....	1	2	1.333	8.141	1	2	1.333	8.141
Diversas.....	1	2	1.133	8.141	1	2	1.333	8.141



## 2. SEGUNDO AS UNIDADES FEDERADAS

BANDEIRAS E EMPRÊSAS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
<b>RIO GRANDE DO NORTE (concl.)</b>								
ESPANHOLA.....	1	1	2.245	4	1	1	2.245	4
Diversas.....	1	1	2.245	4	1	1	2.245	4
FRANCESA.....	1	—	261	—	1	—	261	—
Diversas.....	1	—	261	—	1	—	261	—
INGLÊSA.....	16	14	53.913	47.782	16	14	53.913	47.782
Anglo Saxon Pet Co. Ltd.....	—	1	—	4.761	—	1	—	4.761
Booth S. S Co. Ltd.....	2	7	6.136	21.427	2	7	6.136	21.427
Lamport & Holt Line Ltd.....	4	4	12.403	15.378	4	4	12.403	15.378
Diversas.....	10	2	35.374	6.216	10	2	35.374	6.216
NORTE-AMERICANA.....	17	25	61.605	113.767	17	27	61.605	116.817
Moore Mc Cormack Co. Inc..	13	20	47.280	88.772	13	22	47.280	91.822
Standard Oil Co.....	1	—	4.564	—	1	—	4.564	—
Diversas.....	3	5	9.761	24.995	3	5	9.761	24.995
NORUEGUESA.....	4	3	12.035	9.219	4	3	12.035	9.219
Diversas.....	4	3	12.035	9.219	4	3	12.035	9.219
PANAMENSE.....	—	1	—	550	—	1	—	550
Diversas.....	—	1	—	550	—	1	—	550
SUECA.....	—	1	—	658	—	1	—	658
Stockolms Red A B Svca.....	—	1	—	658	—	1	—	658
<b>PARAÍBA.....</b>	<b>633</b>	<b>541</b>	<b>388.085</b>	<b>641.264</b>	<b>621</b>	<b>546</b>	<b>381.202</b>	<b>640.100</b>
BRASILEIRA.....	599	469	265.019	391.359	589	474	264.222	390.195
Cia. Com. e Navegação.....	48	44	69.663	61.277	48	44	69.663	61.277
Cia. de Nav. Loide Brasileiro..	52	97	114.909	214.551	52	97	114.909	214.551
Cia. Nae. de Nav. Costeira....	28	39	46.200	73.363	28	39	46.200	73.363
Soc. Paulista de Nav. Matarazzo	2	4	4.474	8.348	2	4	4.474	8.348
Diversas.....	469	285	29.773	33.820	439	290	28.976	32.656
CANADENSE.....	—	1	—	4.323	—	1	—	4.323
Diversas.....	—	1	—	4.323	—	1	—	4.323
DINAMARQUESA.....	—	4	—	13.495	—	4	—	13.495
Diversas.....	—	4	—	13.495	—	4	—	13.495

## 2. SEGUNDO AS UNIDADES FEDERADAS

BANDEIRAS E EMPRESAS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
PARAÍBA (concl.)								
ESPAÑHOLA.....	—	1	—	2.954	—	1	—	2.954
Diversas.....	—	1	—	2.954	—	1	—	2.954
FINLANDESA.....	—	2	—	5.500	—	2	—	5.500
Diversas.....	—	2	—	5.500	—	2	—	5.500
FRANCESA.....	—	1	—	4.380	—	1	—	4.380
Diversas.....	—	1	—	4.380	—	1	—	4.380
HOLANDESA.....	—	2	—	5.197	—	2	—	5.197
Diversas.....	—	2	—	5.197	—	2	—	5.197
INGLÊSA.....	22	22	74.775	63.996	20	22	71.689	63.996
Booth, S S. Co. Ltd.....	2	13	5.424	36.315	2	13	5.424	36.315
Lampport & Holt Line Ltd.....	5	4	15.475	15.377	5	4	15.475	15.377
Diversas.....	15	5	53.876	12.274	13	5	50.790	12.274
NORTE-AMERICANA.....	12	32	48.291	137.262	12	32	48.291	137.262
Moore Mc Cormack Co. Inc.....	10	29	41.383	130.002	10	29	41.383	130.002
Diversas.....	2	3	6.908	7.260	2	3	6.908	7.260
NORUEGUESA.....	—	2	—	5.506	—	2	—	5.506
Diversas.....	—	2	—	5.506	—	2	—	5.506
SUECA.....	—	5	—	7.292	—	5	—	7.292
Diversas.....	—	5	—	7.292	—	5	—	7.292
PERNAMBUCO.....	1.531	1.629	2.155.498	2.797.023	1.532	1.617	2.170.592	2.779.576
BRASILEIRA.....	1.267	1.222	1.203.358	1.319.513	1.267	1.211	1.203.358	1.313.052
Cia. Com. e Navegação.....	63	60	96.426	85.157	63	60	96.126	85.157
Cia. de Nav. Lóide Brasileiro.....	276	295	756.352	791.598	276	295	756.352	791.598
Ch. Nac. de Nav. Costeira.....	110	154	249.521	336.166	110	151	249.521	336.166
Soc. Paulista de Nav. Matarazzo.....	7	8	15.662	16.836	7	8	15.662	16.836
Diversas.....	811	705	85.397	89.756	811	697	85.397	83.297
ARGENTINA.....	17	28	40.961	81.269	18	28	56.055	81.269
Soc. de Nav. Sul Atlântico.....	—	1	—	2.903	—	1	—	2.903
Diversas.....	17	27	40.961	81.366	18	27	56.055	81.366

## 2. SEGUNDO AS UNIDADES FEDERADAS

BANDEIRAS E EMPRÊSAS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
PERNAMBUCO (cont.)								
BELGA.....	8	30	35.382	136.300	8	30	35.382	136.300
Cie. Maritime Belge S. A.....	2	6	7.836	26.061	2	6	7.836	26.061
Diversas.....	6	24	27.546	110.239	6	24	27.546	110.239
CANADENSE.....	1	1	176	129	1	1	176	129
Diversas.....	1	1	176	129	1	1	176	129
CHILENA.....	1	10	3.901	35.035	1	10	3.901	35.035
Diversas.....	1	10	3.901	35.035	1	10	3.901	35.035
COLOMBIANA.....	—	1	—	5.100	—	1	—	5.100
Diversas.....	—	1	—	5.100	—	1	—	5.100
DINAMARQUESA.....	—	10	—	30.182	—	10	—	30.182
Diversas.....	—	10	—	30.182	—	10	—	30.182
ESPAÑHOLA.....	8	4	25.722	12.658	8	4	25.722	12.658
Naviera Aznar S. A.....	1	—	2.877	—	1	—	2.877	—
Diversas.....	7	4	22.845	12.658	7	4	22.845	12.658
FINLANDESA.....	—	1	—	2.781	—	1	—	2.781
Diversas.....	—	1	—	2.781	—	1	—	2.781
FRANCESA.....	4	3	10.176	12.131	4	3	10.176	12.131
Diversas.....	4	3	10.176	12.131	4	3	10.176	12.131
GREGA.....	4	4	11.273	13.391	4	4	11.273	13.391
Diversas.....	4	4	11.273	13.391	4	4	11.273	13.391
HOLANDESA.....	11	27	28.950	92.213	11	25	28.950	86.093
Koninklijken Hollandschen Lloyd	1	—	3.991	—	1	—	3.991	—
Diversas.....	10	27	24.959	92.213	10	25	24.959	86.093
HONDURENSE.....	1	2	1.359	5.723	1	2	1.359	5.723
Diversas.....	1	2	1.359	5.723	1	2	1.359	5.723
HÚNGARA.....	—	—	—	—	2	—	9.048	—
Diversas.....	—	—	—	—	2	—	9.048	—



## 2. SEGUNDO AS UNIDADES FEDERADAS

BANDEIRAS E EMPRESAS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
ERNAMBUCO (concl.)								
INGLÊSA.....	66	82	216.269	261.532	64	82	207.221	261.532
Blue Star Line, Ltd.....	2	2	9.048	9.047	—	2	—	9.047
Booth S. S. Co. Ltd.....	3	4	8.488	11.545	3	4	8.488	11.545
Houlder Line Ltd.....	1	—	4.908	—	1	—	4.908	—
Lamport Holt & Line Ltd....	7	7	22.879	28.405	7	7	22.879	28.405
Royal Mail Lines, Ltd.....	2	2	5.753	6.232	2	2	5.753	6.232
Diversas.....	51	67	165.193	206.303	51	67	165.193	206.303
ITALIANA.....	—	6	—	22.553	—	6	—	22.553
Diversas.....	—	6	—	22.553	—	6	—	22.553
IUGOSLAVA.....	1	1	3.772	3.783	1	1	3.772	3.783
Diversas.....	1	1	3.772	3.783	1	1	3.772	3.783
NORTE-AMERICANA.....	88	87	379.972	381.311	88	86	379.972	377.380
Moore Mc Cormack Co. Ltd....	34	43	128.740	189.936	34	43	128.740	189.936
Standard Oil Co.....	4	4	20.646	23.336	4	4	20.646	23.336
The Texas Co.....	1	—	5.402	—	1	—	5.402	—
United States Maritime Comis- sion.....	2	—	12.268	—	2	—	12.268	—
Diversas.....	47	40	212.916	168.039	47	39	212.916	164.108
NORUEGUESA.....	32	52	104.911	172.441	32	52	104.911	172.441
Diversas.....	32	52	104.911	172.441	32	52	104.911	172.441
PANAMENSE.....	6	24	35.763	113.839	6	24	35.763	113.839
Panama Transport Co.....	4	2	23.579	11.213	4	2	23.579	11.213
Diversas.....	2	22	12.184	102.626	2	22	12.184	102.626
POLONESA.....	—	2	—	7.009	—	2	—	7.009
Diversas.....	—	2	—	7.009	—	2	—	7.009
PORTUGUESA.....	4	4	15.489	16.986	4	4	15.489	16.986
Diversas.....	4	4	15.489	16.986	4	4	15.489	16.986
RUSSA.....	—	1	—	935	—	—	—	—
Diversas.....	—	1	—	935	—	—	—	—
SUECA.....	10	27	29.923	67.209	10	27	29.923	67.209
Diversas.....	10	27	29.923	67.209	10	27	29.923	67.209
SUÍÇA.....	1	—	3.128	—	1	—	3.128	—
Diversas.....	1	—	3.128	—	1	—	3.128	—
URUGUAIA.....	1	—	5.013	—	1	—	5.013	—
Diversas.....	1	—	5.013	—	1	—	5.013	—

## 2. SEGUNDO AS UNIDADES FEDERADAS

BANDEIRAS E EMPRESAS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
ALAGOAS.....	647	691	168.177	721.527	648	695	467.940	717.56
BRASILEIRA.....	623	639	392.643	556.284	624	644	392.406	553.2
Cia. Com. e Navegação.....	27	25	41.165	37.011	25	25	40.861	37.0
Cia. de Nav. Lóide Brasileiro..	55	81	107.014	186.809	55	81	107.014	186.8
Cia. de Nav. Costeira.....	76	127	206.908	305.656	76	127	206.908	305.6
Diversas.....	465	406	37.555	26.808	468	411	37.620	23.7
BELGA.....	—	2	—	9.562	—	2	—	9.56
Cis. Maritime Belge S. A.....	—	1	—	5.024	—	1	—	5.02
Diversas.....	—	1	—	4.538	—	1	—	4.53
CANADENSE.....	—	1	—	786	—	1	—	78
Diversas.....	—	1	—	786	—	1	—	78
CHILENA.....	—	1	—	3.901	—	—	—	—
Diversas.....	—	1	—	3.901	—	—	—	—
DINAMARQUESA.....	—	1	—	2.831	—	1	—	2.83
Diversas.....	—	1	—	2.831	—	1	—	2.83
ESPAÑHOLA.....	1	—	1.584	—	1	—	1.584	—
Diversas.....	1	—	1.584	—	1	—	1.584	—
HOLANDESA.....	—	2	—	6.492	—	2	—	6.49
Diversas.....	—	2	—	6.492	—	2	—	6.49
INGLÊSA.....	20	14	65.766	46.280	20	14	65.766	46.28
Booth S. S. Co. Ltd.....	2	5	6.136	14.460	2	5	6.136	14.40
Lamport & Holt Line, Ltd....	7	4	21.341	15.408	7	4	21.341	15.40
Diversas.....	11	5	38.289	16.412	11	5	38.289	16.4
NORTE-AMERICANA.....	2	15	7.479	68.005	2	15	7.479	68.00
Moore Mc Cormack Co. Inc.,	1	15	4.561	68.005	1	15	4.561	68.00
Diversas.....	1	—	2.918	—	1	—	2.918	—
NORUEGUESA.....	—	5	—	13.083	—	5	—	13.08
Westfal Larsen & Co. A./S. ...	—	1	—	2.841	—	1	—	2.8
Diversas.....	—	4	—	10.242	—	4	—	10.2

## 2. SEGUNDO AS UNIDADES FEDERADAS

BANDEIRAS E EMPRESAS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
LAGOAS (concl.)								
POLONESA.....	—	1	—	4.278	—	1	—	4.278
Diversas.....	—	1	—	4.278	—	1	—	4.278
SUECA.....	1	10	705	13.025	1	10	705	13.025
Stockolms Red A/B Svea.....	—	1	—	777	—	1	—	777
Diversas.....	1	9	705	12.248	1	9	705	12.248
BERGIPE.....	394	362	57.934	62.750	402	362	58.532	62.558
BRASILEIRA.....	394	359	57.934	61.400	402	359	58.532	61.208
Cia. Com. e Navegação.....	11	11	5.156	4.572	11	11	5.156	4.572
Cia. de Nav. Loide Brasileiro..	27	19	14.241	15.199	27	19	14.241	15.199
Cia. Nac. de Nav. Costeira....	6	1	3.528	588	6	1	3.528	588
Diversas.....	350	328	35.009	41.041	358	328	35.607	40.849
SUECA.....	—	3	—	1.350	—	3	—	1.350
Diversas.....	—	3	—	1.350	—	3	—	1.350
BAHIA.....	2.430	2.386	2.044.829	2.630.353	2.421	2.386	2.038.590	2.619.510
BRASILEIRA.....	2.131	1.969	1.035.906	1.276.078	2.122	1.973	1.029.667	1.276.617
Cia. Com. e Navegação.....	23	42	29.200	47.400	23	42	29.200	47.400
Cia. de Nav. Loide Brasileiro..	226	302	484.633	624.511	226	302	484.633	624.511
Cia. Nac. de Nav. Costeira....	124	174	251.842	331.109	124	174	251.842	331.109
Navegação Bahiana.....	97	96	28.055	35.627	96	98	27.974	35.799
Soc. Paulista de Nav. Matarazzo	5	6	10.669	9.123	5	6	10.669	9.123
Diversas.....	1.656	1.349	231.507	228.308	1.648	1.351	225.319	228.675
ARGENTINA.....	2	9	3.304	25.849	2	9	3.304	25.849
Diversas.....	2	9	3.304	25.849	2	9	3.304	25.849
BELGA.....	14	30	69.672	135.973	14	30	69.672	135.973
Cic. Maritime Belge S. A.....	5	16	25.213	69.305	5	16	25.213	69.305
Diversas.....	9	14	44.459	66.668	9	14	44.459	66.668
CANADENSE.....	3	2	8.688	2.440	3	2	8.688	2.440
Diversas.....	3	2	8.688	2.440	3	2	8.688	2.440
CHILENA.....	1	1	3.901	24	1	1	3.901	24
Diversas.....	1	1	3.901	24	1	1	3.901	24

## 2. SEGUNDO AS UNIDADES FEDERADAS

BANDEIRAS E EMPRESAS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
BAHIA (cont.)								
DINAMARQUESA.....	11	9	38.735	27.319	11	9	38.735	27.319
Det Forenede D. Selskab A/S..	1	3	2.748	8.236	1	3	2.748	8.236
Diversas.....	10	6	35.987	19.083	10	6	35.987	19.083
ESPAÑHOLA.....	10	4	21.864	5.612	10	4	21.864	5.612
Naviera Aznar S. A.....	1	—	2.663	—	1	—	2.663	—
Diversas.....	9	4	19.201	5.612	9	4	19.201	5.612
FINLANDESA.....	1	—	3.254	—	1	—	3.254	—
Finland Amerika Linjen O/Y....	1	—	3.254	—	1	—	3.254	—
FRANCESA.....	5	9	22.248	37.917	5	9	22.248	37.917
Cie. de Nav. Chargeurs Réunis..	2	4	9.009	16.071	2	4	9.009	16.071
Diversas.....	3	5	13.239	21.846	3	5	13.239	21.846
GREGA.....	1	—	3.122	—	1	—	3.122	—
Diversas.....	1	—	3.122	—	1	—	3.122	—
HOLANDESA.....	32	42	123.240	143.595	32	42	123.240	143.595
Koninklijken Hollandschen Lloyd	8	2	30.991	7.096	8	2	30.991	7.096
Diversas.....	24	40	92.249	136.499	24	40	92.249	136.499
HONDURENSE.....	—	5	—	7.253	—	5	—	7.253
Diversas.....	—	5	—	7.253	—	5	—	7.253
INGLÊSA.....	37	39	136.234	131.359	37	39	136.234	131.359
Anglo Saxon Pet Co. Ltd.....	—	1	—	4.842	—	1	—	4.842
Booth S. S. Co. Ltd.....	—	6	—	17.922	—	6	—	17.922
Houlder Line Ltd.....	2	—	6.101	—	2	—	6.101	—
Lamport & Holt Line Ltd.....	13	5	52.476	20.598	13	5	52.476	20.598
Royal Mail Lines Ltd.....	4	9	12.195	28.578	4	9	12.195	28.578
Diversas.....	18	18	65.462	59.419	18	18	65.462	59.419
ITALIANA.....	—	12	—	48.924	—	12	—	48.924
Giacomo Costa Fu A.....	—	2	—	8.024	—	2	—	8.024
Italia, Soc. Am. di Nav.....	—	4	—	19.937	—	4	—	19.937
Diversas.....	—	6	—	20.963	—	6	—	20.963



## 2. SEGUNDO AS UNIDADES FEDERADAS

BANDEIRAS E EMPRÊSAS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
BAHIA (concl.)								
NORTE-AMERICANA.....	90	106	364.180	466.455	90	102	364.180	455.073
Mississippi Shipping Co. Inc.....	—	3	—	12.082	—	3	—	12.082
Moore Mc Cormack Co. Inc.....	50	71	202.640	301.422	50	67	202.640	290.040
Pacific Arg. Brasil Line Inc.....	—	1	—	4.769	—	1	—	4.769
Standard Oil Co.....	4	6	21.717	34.764	4	6	21.717	34.764
United States Maritime Comis- sion.....	1	1	4.380	6.134	1	1	4.380	6.134
Diversas.....	35	24	135.443	107.284	35	24	135.443	107.284
NORUEGUESA.....	29	34	92.519	87.966	29	34	92.519	87.966
Westfal Larsen & Co. A/S.....	—	1	—	4.063	—	1	—	4.063
Diversas.....	29	33	92.519	83.903	29	33	92.519	83.903
PANAMENSE.....	3	15	15.282	59.951	3	15	15.282	59.951
Panama Transport Co.....	2	3	12.366	15.237	2	3	12.366	15.237
Diversas.....	1	12	2.916	44.714	1	12	2.916	44.714
POLONESA.....	2	—	3.730	—	2	—	3.730	—
Diversas.....	2	—	3.730	—	2	—	3.730	—
PORTUGUESA.....	5	5	20.589	25.500	5	5	20.589	25.500
Diversas.....	5	5	20.589	25.500	5	5	20.589	25.500
RUSSA.....	—	1	—	766	—	1	—	766
Diversas.....	—	1	—	766	—	1	—	766
SUECA.....	53	94	78.361	147.372	53	94	78.361	147.372
Axel Axelson Johnson.....	—	1	—	2.901	—	1	—	2.901
Red A/S Svenska Lloyd.....	—	2	—	1.948	—	2	—	1.948
Stockolms Red A/B Svea.....	2	2	8.546	1.992	2	2	8.546	1.992
Diversas.....	51	89	69.815	140.531	51	89	69.815	140.531
ESPÍRITO SANTO.....	1.218	990	493.801	783.197	1.227	984	498.258	767.183
BRASILEIRA.....	1.151	857	299.860	315.231	1.160	851	304.317	299.217
Cia. Com. e Navegação.....	12	9	16.343	12.969	12	9	16.343	12.969
Cia. de Nav. Loide Brasileiro..	53	64	135.026	156.718	53	64	135.026	156.718
Cia. Nac. de Nav. Costeira....	41	35	32.898	36.421	41	35	32.898	36.421
Soc. Paulista de Nav. Matarazzo	1	1	2.352	2.122	1	1	2.352	2.122
Diversas.....	1.044	748	113.241	107.001	1.053	742	117.698	90.987
ARGENTINA.....	10	5	7.545	11.596	10	5	7.545	11.596
Diversas.....	10	5	7.545	11.596	10	5	7.545	11.596

## 2. SEGUNDO AS UNIDADES FEDERADAS

BANDEIRAS E EMPRESAS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
ESPÍRITO SANTO (cont.)								
BELGA.....	—	1	—	2.812	—	1	—	2.812
Diversas.....	—	1	—	2.812	—	1	—	2.812
CANADENSE.....	—	1	—	4.249	—	1	—	4.249
Diversas.....	—	1	—	4.249	—	1	—	4.249
CHILENA.....	5	7	15.662	24.647	5	7	15.662	24.647
Diversas.....	5	7	15.662	24.647	5	7	15.662	24.647
DINAMARQUESA.....	2	—	7.000	—	2	—	7.000	—
Diversas.....	2	—	7.000	—	2	—	7.000	—
EGÍPCIA.....	1	—	4.337	—	1	—	4.337	—
Diversas.....	1	—	4.337	—	1	—	4.337	—
FRANCESA.....	—	2	—	8.313	—	2	—	8.313
Cie. de Nav. Chargeurs Réunis..	—	1	—	3.933	—	1	—	3.933
Diversas.....	—	1	—	4.380	—	1	—	4.380
GREGA.....	1	4	2.788	17.519	1	4	2.788	17.519
Diversas.....	1	4	2.788	17.519	1	4	2.788	17.519
HOLANDESA.....	2	18	6.470	65.043	2	18	6.470	65.043
Koninklijken Hollandschen Lloyd	—	1	—	3.548	—	1	—	3.548
Diversas.....	2	17	6.470	61.495	2	17	6.470	61.495
HONDURENSE.....	—	1	—	3.045	—	1	—	3.045
Diversas.....	—	1	—	3.045	—	1	—	3.045
INGLÊSA.....	8	20	27.572	67.425	8	20	27.572	67.425
Booth S. S. Co. Ltd.....	1	—	3.072	—	1	—	3.072	—
Lamport & Holt Line Ltd.....	—	1	—	3.744	—	1	—	3.744
Royal Mail Lines Ltd.....	—	8	—	29.249	—	8	—	29.249
Diversas.....	7	11	24.500	34.432	7	11	24.500	34.432
ITALIANA.....	—	6	—	22.904	—	6	—	22.904
Diversas.....	—	6	—	22.904	—	6	—	22.904

## 2. SEGUNDO AS UNIDADES FEDERADAS

BANDEIRAS E EMPRESAS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
ESPÍRITO SANTO (concl.)								
NORTE-AMERICANA.....	18	50	82.315	210.357	18	50	82.315	210.357
Moore Mc Cormack Co. Inc....	5	17	19.124	70.962	5	17	19.124	70.962
Diversas.....	13	33	63.191	139.395	13	33	63.191	139.395
NORUEGUESA.....	2	3	4.460	5.683	2	3	4.460	5.683
Diversas.....	2	3	4.460	5.683	2	3	4.460	5.683
PANAMENSE.....	2	2	9.425	4.450	2	2	9.425	4.450
Diversas.....	2	2	9.425	4.450	2	2	9.425	4.450
POLONESA.....	1	—	1.919	—	1	—	1.919	—
Diversas.....	1	—	1.919	—	1	—	1.919	—
SUECA.....	12	10	18.270	16.797	12	10	18.270	16.797
Red A/S Svenska Lloyd.....	1	—	943	—	1	—	943	—
Stockolms Red A/B Svea.....	1	—	777	—	1	—	777	—
Diversas.....	10	10	16.550	16.797	10	10	16.550	16.797
URUGUAIA.....	3	3	6.178	3.126	3	3	6.178	3.126
Diversas.....	3	3	6.178	3.126	3	3	6.178	3.126
RIO DE JANEIRO.....	525	794	161.670	245.473	519	798	160.864	245.781
BRASILEIRA.....	508	756	95.851	131.728	506	760	111.096	132.036
Cia. Com. e Navegação.....	2	2	748	709	2	2	748	709
Cia. de Nav. Loide Brasileiro..	13	14	34.844	39.959	13	14	34.844	39.959
Cia. Nac. de Nav. Costeira....	5	5	2.475	2.282	5	5	2.475	2.282
Emp. Nac. de Nav. Hoepcke....	2	1	807	247	2	1	807	247
Diversas.....	486	734	56.977	88.531	484	738	72.222	88.839
ARGENTINA.....	—	4	—	3.243	—	4	—	3.243
Diversas.....	—	4	—	3.243	—	4	—	3.243
CANADENSE.....	1	—	4.238	—	1	—	4.238	—
Diversas.....	1	—	4.238	—	1	—	4.238	—
CHILENA.....	—	1	—	3.150	—	1	—	3.150
Diversas.....	—	1	—	3.150	—	1	—	3.150
DINAMARQUESA.....	1	—	2.326	—	1	—	2.326	—
Diversas.....	1	—	2.326	—	1	—	2.326	—

## 2. SEGUNDO AS UNIDADES FEDERADAS

BANDEIRAS E EMPRESAS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
RIO DE JANEIRO (concl.)								
GREGA.....	1	2	2.505	5.949	1	2	2.505	5.949
Diversas.....	1	2	2.505	5.949	1	2	2.505	5.949
HOLANDESA.....	—	1	—	2.624	—	1	—	2.624
Diversas.....	—	1	—	2.624	—	1	—	2.624
INGLÊSA.....	—	1	—	4.242	—	1	—	4.242
Diversas.....	—	1	—	4.242	—	1	—	4.242
NORTE-AMERICANA.....	8	15	38.285	60.866	4	15	22.234	60.866
Moore Mc Cormack Co. Inc....	6	6	25.177	23.616	2	6	9.126	23.616
Diversas.....	2	9	13.108	37.250	2	9	13.108	37.250
NORUEGUESA.....	4	5	11.338	15.455	4	5	11.338	15.455
Westfal Larsen & Co. A/S.....	2	2	5.854	6.916	2	2	5.854	6.916
Diversas.....	2	3	5.484	8.539	2	3	5.484	8.539
PANAMENSE.....	—	2	—	4.885	—	2	—	4.885
Diversas.....	—	2	—	4.885	—	2	—	4.885
RUSSA.....	—	3	—	6.498	—	3	—	6.498
Diversas.....	—	3	—	6.498	—	3	—	6.498
SUECA.....	2	3	7.127	4.215	2	3	7.127	4.215
Diversas.....	2	3	7.127	4.215	2	3	7.127	4.215
SUIÇA.....	—	1	—	2.618	—	1	—	2.618
Diversas.....	—	1	—	2.618	—	1	—	2.618
DISTRITO FEDERAL.....	3.787	4.085	6.484.158	7.783.142	3.796	4.033	6.417.056	7.665.958
BRASILEIRA.....	2.591	2.768	2.293.987	2.525.666	2.606	2.736	2.294.892	2.480.448
Cia. Com. e Navegação.....	284	263	307.003	293.426	284	258	307.003	291.124
Cia. de Nav. Loide Brasileiro..	404	443	967.862	1.063.418	404	437	967.862	1.036.426
Cia. Nac. de Nav. Costeira....	370	374	503.494	542.568	370	377	503.494	543.826
Emp. Nac. de Nav. Hoepcke....	30	49	11.526	16.971	30	48	11.526	16.411
Navegação Bahiana.....	1	—	395	—	1	—	395	—
Soc. Paulista de Nav. Matarazzo	3	2	6.935	3.368	3	3	6.935	5.356
Diversas.....	1.499	1.637	496.772	605.915	1.514	1.613	497.677	587.310



## 2. SEGUNDO AS UNIDADES FEDERADAS

BANDEIRAS E EMPRESAS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
DISTRITO FEDERAL (cont.)								
ARGENTINA.....	125	88	108.153	143.353	129	88	114.580	142.191
Diversas.....	125	88	108.153	143.353	129	88	114.580	142.191
BELGA.....	18	26	79.724	115.816	16	23	71.216	124.321
Cie. Maritime Belge S. A.....	8	4	33.493	14.930	8	5	33.493	23.933
Diversas.....	10	22	46.231	100.886	8	23	37.723	190.391
CANADENSE.....	18	13	69.992	55.066	19	13	70.608	55.130
Diversas.....	18	13	69.992	55.066	19	13	70.608	55.130
CHILENA.....	20	19	57.979	58.358	20	17	57.979	55.184
Diversas.....	20	19	57.979	58.358	20	17	57.979	55.184
DINAMARQUESA.....	22	31	64.880	59.116	23	29	67.711	56.398
Diversas.....	22	31	64.880	59.116	23	29	67.711	56.398
EGÍPCIA.....	3	—	8.356	—	3	—	8.356	—
Diversas.....	3	—	8.356	—	3	—	8.356	—
ESPAÑHOLA.....	26	30	147.410	162.738	27	30	154.145	162.738
Diversas.....	26	30	147.410	162.738	27	30	154.145	162.738
FINLANDESA.....	10	16	35.760	57.313	10	17	35.785	60.094
Birger Krogus.....	1	—	6.717	—	1	1	6.717	2.601
Finland Amerika Lijen O/Y.....	—	1	—	2.765	—	1	—	2.765
Diversas.....	9	15	29.043	54.548	9	15	29.068	54.728
FRANCESA.....	36	51	196.871	277.782	34	52	186.046	284.245
Cie. de Nav. Chargeurs Réunis..	23	39	125.513	211.181	23	40	125.513	215.543
Soc. Gen. de Transp. Mar.	1	—	6.463	—	1	—	6.463	—
à vapor.....	12	12	64.895	66.601	10	12	54.070	68.702
Diversas.....	12	12	64.895	66.601	10	12	54.070	68.702
GREGA.....	9	35	27.492	134.758	9	33	27.492	126.796
Diversas.....	9	35	27.492	134.758	9	33	27.492	126.796
HOLANDESA.....	57	90	197.266	381.324	54	92	183.825	388.030
Diversas.....	57	90	197.266	381.324	54	92	183.825	388.030

## 2. SEGUNDO AS UNIDADES FEDERADAS

BANDEIRAS E EMPRÊSAS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
DISTRITO FEDERAL (cont.)								
HONDURENSE.....	2	4	4.404	13.344	2	3	4.404	10.299
Diversas.....	2	4	4.404	13.344	2	3	4.404	10.299
INGLÊSA.....	202	171	760.420	799.634	204	170	747.073	792.923
Anglo Saxon Pet Co. Ltd.....	2	—	9.618	—	2	—	9.618	—
Houlder Line Ltd.....	24	7	105.789	41.306	24	11	105.789	45.944
Lamport & Holt Line Ltd.....	48	30	201.700	147.721	48	28	201.700	134.208
Royal Mail Lines Ltd.....	33	42	173.242	266.664	33	42	173.242	263.296
Diversas.....	95	92	270.071	343.943	97	89	256.724	349.477
HOLANDESA.....	1	1	2.959	2.322	1	1	2.959	2.322
Diversas.....	1	1	2.959	2.322	1	1	2.959	2.322
ITALIANA.....	1	62	3.887	299.041	1	59	3.887	282.293
Diversas.....	1	62	3.887	299.041	1	59	3.887	282.293
IUGOSLAVA.....	2	1	6.952	5.041	2	1	6.952	5.041
Diversas.....	2	1	6.952	5.041	2	1	6.952	5.041
LETONIANA.....	1	—	3.543	—	1	—	3.543	—
Diversas.....	1	—	3.543	—	1	—	3.543	—
LITUANA.....	—	1	—	3.543	—	1	—	3.543
Diversas.....	—	1	—	3.543	—	1	—	3.543
NORTE-AMERICANA.....	333	305	1.556.332	1.425.359	328	304	1.530.802	1.420.125
Anglo American Oil Co. Ltd...	2	—	12.288	—	2	—	12.288	—
Moore Mc Cormack Co. Inc...	140	84	616.039	362.012	140	83	616.039	359.294
Standard Oil Co.....	32	30	193.366	182.399	32	31	193.366	185.598
The Texas Co.....	1	—	6.361	—	1	—	6.361	—
Diversas.....	158	191	728.338	880.948	153	190	702.808	875.233
NORUEGUESA.....	101	100	316.523	369.531	99	95	308.659	348.537
Diversas.....	101	100	361.523	369.531	99	95	308.659	348.537
PANAMENSE.....	24	91	89.044	421.460	22	90	80.035	417.845
Parama Transport Co.....	—	2	—	8.740	—	2	—	8.740
Diversas.....	24	89	89.044	412.720	22	88	80.035	409.105

## 2. SEGUNDO AS UNIDADES FEDERADAS

BANDEIRAS E EMPRÊSAS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
DISTRITO FEDERAL (concl.)								
PERUANA.....	—	2	—	9 122	—	1	—	4 561
Diversas.....	—	2	—	9 122	—	1	—	4 561
POLONESA.....	2	6	3 730	23 359	2	5	3 730	18 894
Diversas.....	2	6	3 730	23 359	2	5	3 730	18 894
PORTUGUESA.....	15	16	71 777	79 885	15	16	71 777	79 885
Diversas.....	15	16	71 777	79 885	15	16	71 777	79 885
RUSSA.....	—	2	—	3 967	—	2	—	3 967
Diversas.....	—	2	—	3 967	—	2	—	3 967
SUECA.....	158	147	361 203	336 021	159	142	365 086	321 397
Diversas.....	158	147	361 203	336 021	159	142	365 086	321 397
SUÍÇA.....	—	1	—	4 360	—	1	—	4 360
Diversas.....	—	1	—	4 360	—	1	—	4 360
SUL-ÁFRICANA.....	—	3	—	5 541	—	2	—	4 137
Diversas.....	—	3	—	5 541	—	2	—	4 137
URUGUAIA.....	10	5	15 514	10 322	10	5	15 514	10 322
Diversas.....	10	5	15 514	10 322	10	5	15 514	10 322
SÃO PAULO.....	4.034	4.085	4 525.986	5 689.928	4.026	4.091	4 483.807	5 710.818
BRASILEIRA.....	3.008	2.973	1 176.366	1 275.771	3.012	2.970	1 171.668	1 279 421
Cia. Com. e Navegação.....	84	89	119.190	125.652	84	87	119.190	121.259
Cia. de Nav. Loide Brasileiro...	196	220	503.220	562 283	197	226	465.226	583 569
Cia. Nac. de Nav. Costeira...	111	112	206.439	224.167	111	113	206.439	227.599
Emp. Nac. de Nav. Hoepcke...	43	56	16.043	22.441	43	56	16.043	22.441
Soc. Paulista de Nav. Matarazzo	47	43	53.549	43.978	47	41	53.549	43.888
Diversas.....	2.527	2.453	277.925	297.259	2.530	2.447	311.221	289.755
ARGENTINA.....	153	86	78.866	96.306	152	88	77.271	99.287
Diversas.....	153	86	78.866	96.306	152	88	77.271	99 287
BELGA.....	13	30	57.950	128.898	13	29	57.950	124.518
Cie. Maritime Belge S. A.....	5	6	22.944	25.086	5	6	22.944	25.086
Diversas.....	8	24	35.006	103.812	8	23	35.006	99.432



## 2. SEGUNDO AS UNIDADES FEDERADAS

BANDEIRAS E EMPRESAS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
SÃO PAULO (cont.)								
CANADENSE.....	19	14	80.727	63.963	22	15	90.930	68.205
Diversas.....	19	14	80.727	63.963	22	15	90.930	68.205
CHILENA.....	16	8	47.853	24.559	17	8	50.972	24.559
Diversas.....	16	8	47.853	24.559	17	8	50.972	24.559
DINAMARQUESA.....	21	20	62.874	47.379	19	23	57.902	55.868
Diversas.....	21	20	62.874	47.379	19	23	57.902	55.868
EGÍPCIA.....	1	—	2.731	—	1	—	2.731	—
Diversas.....	1	—	2.731	—	1	—	2.731	—
ESPAÑHOLA.....	17	26	66.418	113.308	18	25	73.153	110.575
Diversas.....	17	26	66.418	113.308	18	25	73.153	110.575
FINLANDESA.....	13	18	45.904	62.341	12	19	43.088	65.157
Finland Amerika Linjen O.Y.	3	—	13.546	—	3	—	13.546	—
Diversas.....	10	18	32.358	62.341	9	19	29.542	65.157
FRANCESA.....	12	26	67.959	135.146	14	25	76.563	130.766
Cie. de Nav. Chargeurs Réunis...	—	24	—	124.303	—	23	—	119.923
Diversas.....	12	2	67.959	10.843	14	2	76.563	10.843
GREGA.....	4	5	13.637	16.683	4	5	13.637	16.683
Diversas.....	4	5	13.637	16.683	4	5	13.637	16.683
HOLANDESA.....	42	73	145.973	324.733	44	73	148.812	325.858
Koninklijken Hollandschen Lloyd	9	—	35.880	—	9	—	35.880	—
Nerlandsch Am. Stoomv. Maats.	1	—	2.965	—	1	—	2.965	—
Diversas.....	32	73	107.128	324.733	34	73	109.967	325.858
HONDURENSE.....	1	7	1.359	25.705	1	7	1.359	25.705
Diversas.....	1	7	1.359	25.705	1	7	1.359	25.705
INGLÊSA.....	151	135	601.296	660.925	145	135	581.093	661.637
Anglo Saxon Pet Co. Ltd.....	1	—	4.838	—	1	—	4.838	—
Blue Star Line Ltd.....	3	—	10.100	—	3	—	10.100	—
Booth S. S. Co. Ltd.....	1	—	4.254	—	1	—	4.254	—
Eagle Oil & Shipping Co. Ltd...	1	—	4.816	—	1	—	4.816	—
Houlder Line Ltd.....	9	2	31.404	9.463	9	4	31.404	15.639
Lamport & Holt Line Ltd.....	27	6	109.247	27.512	33	7	136.636	32.147
Royal Mail Lines Ltd.....	28	43	115.154	250.742	28	42	115.154	247.658
Diversas.....	81	84	321.483	373.208	69	82	273.891	366.193



## 2. SEGUNDO AS UNIDADES FEDERADAS

BANDEIRAS E EMPRÊSAS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
SÃO PAULO (cont.):								
ITALIANA.....	1	54	3.887	251.482	1	53	3.887	248.634
Diversas.....	1	54	3.887	251.482	1	53	3.887	248.634
IUGOSLAVA.....	1	1	3.772	5.041	1	1	3.772	5.041
Diversas.....	1	1	3.772	5.041	1	1	3.772	5.041
NORTE-AMERICANA.....	291	289	1.337.581	1.346.762	284	293	1.302.014	1.359.395
Mississippi Shipping Co. Ltd....	—	1	—	3.115	—	1	—	3.115
Moore Mc Cormack Co. Inc....	56	88	245.431	380.391	56	93	245.431	398.381
Standard Oil Co.....	15	29	91.027	175.619	15	28	91.027	169.465
The Texas Co.....	1	—	5.394	—	1	—	5.394	—
United States Maritime Comis- sion.....	—	1	—	3.744	—	—	—	—
Diversas.....	219	170	995.729	783.893	212	171	960.162	788.434
NORUEGUESA.....	106	109	340.592	372.232	104	109	335.966	370.726
Westfal Larsen & Co. A/S....	4	—	11.248	—	4	—	11.248	—
Wilb. Wilhelmsen.....	1	—	2.804	—	1	—	2.804	—
Diversas.....	101	109	326.540	372.232	99	109	321.914	370.726
PANAMENSE.....	12	75	38.424	384.273	12	74	38.424	378.109
Panama Transport Co.....	2	—	9.411	—	2	—	9.411	—
Diversas.....	10	75	29.013	384.273	10	74	29.013	378.109
PERUANA.....	—	1	—	2.123	—	1	—	2.123
Diversas.....	—	1	—	2.123	—	1	—	2.123
POLONESA.....	4	9	12.975	36.200	3	10	8.967	49.478
Diversas.....	4	9	12.975	36.200	3	10	8.967	49.478
PORTUGUESA.....	8	10	35.983	51.364	8	10	35.983	51.364
Diversas.....	8	10	35.983	51.364	8	10	35.983	51.364
RÚSSA.....	1	2	4.380	5.315	1	2	4.380	5.315
Diversas.....	1	2	4.380	5.315	1	2	4.380	5.315
SUECA.....	128	109	279.458	253.484	127	111	284.534	255.459
Red. A/S Svenska Lloyd.....	4	—	3.380	—	4	1	3.380	943
Stöckolms Red A/B Svea.....	1	—	1.770	—	1	—	1.770	—
Diversas.....	123	109	274.398	253.484	122	110	279.384	254.516

## 2. SEGUNDO AS UNIDADES FEDERADAS

BANDEIRAS E EMPRÊSAS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
SÃO PAULO (concl.)								
suíça.....	4	—	12 384	—	4	—	12 384	—
Diversas.....	4	—	12 384	—	4	—	12 384	—
SUL-AFRICANA.....	—	2	—	2 809	—	2	—	2 809
Diversas.....	—	2	—	2 809	—	2	—	2 809
URUGUAIA.....	7	3	6 637	3 126	7	3	6 637	3 126
Diversas.....	7	3	6 637	3 126	7	3	6 637	3 126
PARANÁ.....	1 416	1 476	634 531	941 814	1 404	1 476	623 136	943 619
BRASILEIRA.....	1 184	1 166	349 359	408 913	1 175	1 162	338 205	408 358
Cia. Com. e Navegação.....	52	27	38 704	19 895	52	27	38 704	19 895
Cia. de Nav. Lcide Brasileiro..	28	64	54 866	143 045	28	64	54 866	143 045
Cia. Nac. de Nav. Costeira....	43	62	43 370	57 824	43	62	43 370	57 824
Emp. Nac. de Nav. Hoepeke....	—	1	—	247	—	1	—	247
Soc. Paulista de Nav. Matarazzo	53	23	58 665	41 824	53	23	58 665	41 824
Diversas.....	1 008	989	153 754	146 078	999	985	142 600	145 523
ARGENTINA.....	124	147	35 055	55 696	122	147	34 971	56 178
Diversas.....	124	147	35 055	55 596	122	147	34 971	56 178
BELGA.....	1	1	2 812	3 088	1	1	2 812	3 088
Cie. Maritime Belge S. A.....	1	—	2 812	—	1	—	2 812	—
Diversas.....	—	1	—	3 088	—	1	—	3 088
CANADENSE.....	1	—	4 212	—	1	—	4 212	—
Diversas.....	1	—	4 212	—	1	—	4 212	—
CHILENA.....	9	3	28 098	9 158	9	3	28 098	9 158
Diversas.....	9	3	28 098	9 158	9	3	28 098	9 158
DINAMARQUESA.....	5	1	13 005	2 506	5	1	13 005	2 506
Diversas.....	5	1	13 005	2 506	5	1	13 005	2 506
ESPAÑHOLA.....	1	—	2 135	—	1	—	2 135	—
Diversas.....	1	—	2 135	—	1	—	2 135	—

## 2. SEGUNDO AS UNIDADES FEDERADAS

BANDEIRAS E EMPRESAS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
ARANÁ (concl.)								
GREGA.....	1	4	3.180	8.569	1	4	3.180	8.569
Diversas.....	1	4	3.180	8.569	1	4	3.180	8.569
HOLANDESA.....	2	4	5.482	12.862	2	4	5.482	12.862
Diversas.....	2	4	5.482	12.862	2	4	5.482	12.862
INGLÊSA.....	7	12	26.801	46.123	7	12	26.801	46.123
Booth S. S. Co. Ltd.....	—	1	—	2.672	—	1	—	2.672
Houlder Line Ltd.....	—	1	—	5.155	—	1	—	5.155
Lamport & Holt Line Ltd.....	1	2	3.706	10.513	1	2	3.706	10.513
Royal Mail Lines Ltd.....	1	2	2.601	9.871	1	2	2.601	9.871
Diversas.....	5	6	20.494	17.912	5	6	20.494	17.912
NORTE-AMERICANA.....	21	65	96.588	283.510	21	65	96.588	283.510
Moore Mc Cormack Co. Inc.	10	36	43.886	162.964	10	36	43.866	162.964
Diversas.....	11	29	52.702	120.546	11	29	52.702	120.546
NORUEGUESA.....	10	21	23.557	56.799	10	22	23.557	58.918
Westfal Larsen Co. A.S.....	1	2	2.850	5.701	1	2	2.850	5.701
Diversas.....	9	19	20.707	51.098	9	20	20.707	53.217
PANAMENSE.....	4	6	9.667	19.129	4	6	9.667	19.129
Panama Transport Co.....	2	—	7.309	—	2	—	7.309	—
Diversas.....	2	6	2.358	19.129	2	6	2.358	19.129
PARAGUAIA.....	13	12	1.361	1.391	12	15	1.204	1.150
Diversas.....	13	12	1.361	1.391	12	15	1.204	1.150
SUECA.....	25	33	26.854	32.665	25	33	26.854	32.665
Red. A/Svenska Lloyd.....	5	1	6.287	943	5	1	6.287	943
Stockolms Red A/B Svea.....	—	4	—	3.096	—	4	—	3.096
Diversas.....	20	28	20.567	28.626	20	28	20.567	28.626
SUL-AFRICANA.....	—	1	—	1.405	—	1	—	1.405
Diversas.....	—	1	—	1.405	—	1	—	1.405
URUGUAIA.....	8	—	6.365	—	8	—	6.365	—
Diversas.....	8	—	6.365	—	8	—	6.365	—

## 2. SEGUNDO AS UNIDADES FEDERADAS

BANDEIRAS E EMPRESAS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
SANTA CATARINA.....	2.190	2.182	1.006.531	1.053.233	2.166	2.184	993.648	1.060.042
BRASILEIRA.....	2.020	2.011	804.360	783.372	1.996	2.013	791.477	785.738
Cia. Com. e Navegação.....	126	98	65.431	50.611	126	99	65.431	52.268
Cia. de Nav. Loide Brasileiro..	104	90	140.117	147.556	103	90	138.460	147.550
Cia. Nac. de Nav. Costeira....	221	147	195.686	126.285	220	147	195.386	126.285
Emp. Nac. de Nav. Hoepcke..	211	253	61.984	77.981	211	253	61.984	77.981
Soc. Paulista de Nav. Matarazzo	15	3	18.298	6.718	15	3	18.298	6.718
Diversas.....	1.343	1.420	322.844	374.221	1.321	1.421	311.918	374.930
ARGENTINA.....	112	79	46.404	50.209	112	80	46.404	56.043
Diversas.....	112	79	46.404	50.209	112	80	46.404	56.043
BELGA.....	2	—	5.624	—	2	—	5.624	—
Cie. Maritime Belge S. A.....	2	—	5.624	—	2	—	5.624	—
CHILENA.....	8	3	29.329	8.843	8	3	29.329	8.843
Diversas.....	8	3	29.329	8.843	8	3	29.329	8.843
DINAMARQUESA.....	6	—	15.684	—	6	—	15.684	—
Det Fornede D. Selskab A/S...	3	—	9.424	—	3	—	9.424	—
Diversas.....	3	—	6.260	—	3	—	6.260	—
EGÍPCIA.....	1	—	2.731	—	1	—	2.731	—
Diversas.....	1	—	2.731	—	1	—	2.731	—
ESPAÑHOLA.....	3	1	11.363	1.549	3	1	11.363	1.549
Naviera Aznar S. A.....	—	1	—	1.549	—	1	—	1.549
Diversas.....	3	—	11.363	—	3	—	11.363	—
GREGA.....	1	—	3.180	—	1	—	3.180	—
Diversas.....	1	—	3.180	—	1	—	3.180	—
HOLANDESA.....	3	18	8.725	58.785	3	18	8.725	58.785
Koninklijken Hollandse Lloyd.	—	1	—	3.547	—	1	—	3.547
Diversas.....	3	17	8.725	55.238	3	17	8.725	55.238
HONDURENSE.....	1	—	3.045	—	1	—	3.045	—
Diversas.....	1	—	3.045	—	1	—	3.045	—
INGLÊSA.....	—	6	—	21.681	—	6	—	21.681
Royal Mail Lincs, Ltd.....	—	2	—	8.343	—	2	—	8.343
Diversas.....	—	4	—	13.338	—	4	—	13.338



## 2. SEGUNDO AS UNIDADES FEDERADAS

BANDEIRAS E EMPRESAS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
SANTA CATARINA (concl.)								
NORTE-AMERICANA.....	10	14	42 312	54 818	10	14	42 312	54 818
Moore Mc Cormack Co. Inc...	2	3	9 124	13 326	2	3	9 124	13 326
Standard Oil Co.....	—	1	—	6 134	—	1	—	6 134
Diversas.....	8	10	33.188	35 358	8	10	33.188	35 358
NORUEGUESA.....	5	6	10 463	13 851	5	6	10 463	13 851
Diversas.....	5	6	10.463	13.851	5	6	10.463	13 851
PANAMENSE.....	2	13	6.378	25 606	2	13	6.378	25 606
Panama Transport Co.....	1	—	5.065	—	1	—	5 065	—
Diversas.....	1	13	1.313	25 606	1	13	1 313	25 606
SUECA.....	15	26	15.891	28 222	15	25	15 891	26.831
Red A/S Svenska Lloyd.....	1	5	943	4.715	1	5	943	4 715
Stockolms Red A/B Svea.....	—	1	—	774	—	1	—	774
Diversas.....	14	20	14.948	22 733	14	19	14 948	21 312
SUL-AFRICANA.....	—	3	—	4.213	—	3	—	4 213
Diversas.....	—	3	—	4 213	—	3	—	4 213
URUGUAIA.....	1	2	1.042	2 084	1	2	1 042	2 084
Diversas.....	1	2	1.042	2 084	1	2	1 042	2 084
RIO GRANDE DO SUL.....	5.612	4.771	2.584.343	2.804.987	5.561	4.798	2.525.676	2.821.511
BRASILEIRA.....	4.524	3.776	1.435.763	1.520.666	4.480	3.799	1.386.129	1.540.249
Cia. Com. e Navegação.....	164	148	201.998	192.489	165	148	206.378	192.489
Cia. de Nav. Loide Brasileiro..	277	302	415.933	469.331	272	302	405.900	469 331
Cia. Nac. de Nav. Costeira....	335	301	502.184	533.972	320	301	475.136	533 972
Loide Nacional.....	1	1	161	1.374	1	1	161	1.374
Soc. Paulista de Nav. Matarazzo	17	10	28.518	19.247	17	10	28.518	19 247
Diversas.....	3.730	3.014	286.969	313 253	3 705	3 037	270.036	323 836
ARGENTINA.....	671	513	133.142	140.441	664	517	124.109	146 382
Diversas.....	671	513	133.142	140 441	664	517	121.109	146.382
BELGA.....	4	6	17.920	24.925	4	6	17.920	24 925
Cie. Maritime Belge S. A.....	3	—	12.896	—	3	—	12.896	—
Diversas.....	1	6	5.024	24.925	1	6	5 024	24 925
CANADENSE.....	2	—	8.596	—	2	—	8 596	—
Diversas.....	2	—	8.596	—	2	—	8 596	—

## 2. SEGUNDO AS UNIDADES FEDERADAS

BANDEIRAS E EMPRESAS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
RIO GRANDE DO SUL (cont.)								
CHILENA.....	10	3	30.666	10.121	10	3	30.666	10.121
Diversas.....	10	3	30.666	10.121	10	3	30.666	10.121
CUBANA.....	—	1	—	604	—	1	—	604
Diversas.....	—	1	—	604	—	1	—	604
DINAMARQUESA.....	28	8	81.785	20.474	28	8	81.785	20.474
Det. Fornede D. Selskab A.S...	1	—	2.745	—	1	—	2.745	—
Diversas.....	27	8	79.040	20.474	27	8	79.040	20.474
ESPAÑHOLA.....	8	11	21.326	24.048	8	11	21.326	24.048
Naviera Aznar S. A.....	—	1	—	1.594	—	1	—	1.594
Diversas.....	8	10	21.326	22.454	8	10	21.326	22.454
FINLANDESA.....	2	3	9.636	7.967	2	3	9.636	7.967
Birger Krogius.....	1	—	6.717	—	1	—	6.717	—
Finland Amerika Linjen O.Y...	—	1	—	2.765	—	1	—	2.765
Diversas.....	1	2	2.919	5.202	1	2	2.919	5.202
FRANÇESA.....	1	20	3.118	83.055	1	20	3.118	83.055
Cie. de Nav. Chargeurs Réunis...	—	13	—	53.056	—	13	—	53.056
Soc. Gen de Transp. Mar. & Vap.	—	1	—	3.119	—	1	—	3.119
Diversas.....	1	6	3.118	26.880	1	6	3.118	26.880
GREGA.....	3	12	7.792	30.243	3	12	7.792	30.243
Diversas.....	3	12	7.792	30.243	3	12	7.792	30.243
HOLANDESA.....	10	40	40.502	134.100	10	40	40.502	134.100
Koninklijken Hollandschen Lloyd	1	1	4.565	4.565	1	1	4.565	4.565
Diversas.....	9	39	35.937	129.535	9	39	35.937	129.535
HONDURENSE.....	—	4	—	8.834	—	4	—	8.834
Diversas.....	—	4	—	8.834	—	4	—	8.834
INGLÊSA.....	69	51	231.436	180.355	69	51	231.436	180.355
Blue Star Line, Ltd.....	—	1	—	4.524	—	1	—	4.524
Booth S. S. Co. Ltd.....	—	1	—	2.672	—	1	—	2.672
Lamport & Holt Line Ltd.....	4	3	17.411	13.563	4	3	17.411	13.563
Royal Mail Lines Ltd.....	7	13	21.459	48.984	7	13	21.459	48.984
Diversas.....	58	33	192.566	110.612	58	33	192.566	110.612

## 2. SEGUNDO AS UNIDADES FEDERADAS

BANDEIRAS E EMPRÊSAS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
RIO GRANDE DO SUL (concl.)								
IUGOSLAVA.....	1	1	3.772	2.851	1	—	3.772	—
Diversas.....	1	1	3.772	2.851	1	—	3.772	—
LETONIANA.....	—	2	—	7.086	—	2	—	7.086
Diversas.....	—	2	—	7.086	—	2	—	7.086
NORTE-AMERICANA.....	84	107	357.749	354.711	84	108	357.749	357.562
Moore Mc Cormack Co. Inc....	24	29	103.949	127.715	24	29	103.949	127.715
Standard Oil Co.....	—	1	—	4.954	—	1	—	4.954
The Texas Co.....	—	10	—	9.840	—	10	—	9.840
Diversas.....	60	67	253.800	212.202	60	68	253.800	215.053
NORUEGUESA.....	25	25	52.806	60.181	25	25	52.806	60.181
Westfal Larsen & Co. A/S....	—	1	—	2.841	—	1	—	2.841
Diversas.....	25	24	52.806	57.340	25	24	52.806	57.340
PANAMENSE.....	2	15	7.137	45.112	2	15	7.137	45.112
Diversas.....	2	15	7.137	45.112	2	15	7.137	45.112
PERUANA.....	—	1	—	2.166	—	1	—	2.166
Diversas.....	—	1	—	2.166	—	1	—	2.166
RUSSA.....	1	—	4.380	—	1	—	4.380	—
Diversas.....	1	—	4.380	—	1	—	4.380	—
SUECA.....	63	111	80.369	105.503	63	111	80.369	105.503
J. Mannerheim.....	—	1	—	168	—	1	—	168
Red A/S Svenska Lloyd.....	4	5	3.772	4.839	4	5	3.772	4.839
Stockolms Red A/B Svea.....	—	2	—	1.164	—	2	—	1.164
Diversas.....	59	103	76.597	99.332	59	103	76.597	99.332
SUIÇA.....	1	—	2.618	—	1	—	2.618	—
Diversas.....	1	—	2.618	—	1	—	2.618	—
URUGUAIA.....	103	61	53.830	32.544	103	61	53.830	32.544
Diversas.....	103	61	53.830	32.544	103	61	53.830	32.544

## 2. SEGUNDO AS UNIDADES FEDERADAS

BANDEIRAS E EMPRÊSAS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
MATO GROSSO.....	1.573	1.364	174.168	146.104	1.563	1.371	172.493	148.664
BRASILEIRA.....	1.520	1.325	161.283	141.496	1.510	1.331	159.608	143.088
Cia. de Nav. Loide Brasileiro..	2	—	704	—	2	—	704	—
Diversas.....	1.518	1.325	160.579	141.496	1.508	1.331	158.904	143.088
ARGENTINA.....	21	34	7.175	2.689	21	36	7.175	4.816
Diversas.....	21	34	7.175	3.689	21	36	7.175	4.816
PARAGUAIA.....	22	—	3.812	—	22	—	3.812	—
Diversas.....	22	—	3.812	—	22	—	3.812	—
URUGUAIA.....	10	5	1.898	919	10	4	1.898	759
Diversas.....	10	5	1.898	919	10	4	1.898	759
BRASIL.....	32.941	31.818	24.878.725	30.790.884	32.825	31.815	24.704.355	30.680.684



## SEGUNDO AS BANDEIRAS — 1946/1947

EMPRESAS E PORTOS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
BRASILEIRA.....	27.983	26.065	11.895.213	13.055.784	27.911	26.064	11.889.095	13.010.625
AMAZON RIVER NAC. CO. LTD.....	—	1	—	625	—	1	—	625
Itacoatiara.....	—	1	—	625	—	1	—	625
CIA. COM. NAVEGAÇÃO.....	1.042	983	1.529.129	1.185.196	1.041	977	1.233.207	1.180.155
Pôrto Velho.....	—	1	—	370	—	1	—	370
São Luís.....	—	5	—	12.144	—	5	—	12.144
Tutóia.....	7	6	10.210	8.911	7	6	10.210	8.911
Parnaíba.....	—	1	—	1.457	—	1	—	1.457
Camocim.....	—	1	—	170	—	1	—	170
Fortaleza.....	30	39	47.939	56.771	30	39	47.939	56.771
Areia Branca.....	30	37	48.291	56.624	30	37	48.291	56.624
Macau.....	33	43	62.493	73.653	33	43	62.493	73.653
Natal.....	46	32	69.168	43.928	46	32	69.168	43.928
Cabedelo.....	46	44	68.172	61.277	46	44	68.172	61.277
João Pessoa.....	2	—	1.491	—	2	—	1.491	—
Recife.....	63	60	96.426	85.157	63	60	96.426	85.157
Maceió.....	27	25	41.166	37.011	25	25	40.864	37.011
Aracaju.....	10	11	4.520	4.572	10	11	4.520	4.572
Neópolis.....	1	—	636	—	1	—	636	—
Caravelas.....	—	2	—	191	—	2	—	191
Ilhéus.....	—	1	—	452	—	1	—	452
Salvador.....	23	39	29.200	46.757	23	39	29.200	46.757
Vitória.....	12	9	16.343	12.969	12	9	16.343	12.969
Niterói.....	2	2	748	709	2	2	748	709
Rio de Janeiro.....	284	263	307.003	293.426	284	258	307.003	291.121
Santos.....	84	89	119.190	125.652	84	87	119.190	121.259
Antonina.....	5	18	17.182	11.675	25	18	17.182	11.675
Paranaguá.....	27	9	21.522	8.220	27	9	21.522	8.220
Florianópolis.....	26	14	18.059	9.060	26	14	18.059	9.060
Imbituba.....	24	27	15.457	17.633	24	28	15.457	19.290
Itajaí.....	46	30	18.493	13.408	46	30	18.493	13.408
Laguna.....	27	23	10.017	8.533	27	23	10.017	8.533
São Francisco.....	3	4	3.405	1.977	3	4	3.405	1.977
Pelotas.....	37	36	48.876	47.760	37	36	48.876	47.760
Pôrto Alegre.....	60	56	73.514	72.918	60	56	73.514	72.918
Rio Grande.....	67	56	79.608	71.811	68	56	83.988	71.811
CIA. DE NAV. LOIDE BRASILEIRO.....	2.072	2.489	4.634.572	5.553.580	2.063	2.497	4.579.178	5.554.304
Itacoatiara.....	18	26	55.467	76.501	18	26	55.467	76.501
Manaus.....	13	13	39.283	37.292	13	13	39.283	37.292
Parintins.....	19	8	54.860	22.949	15	8	49.150	22.949
Belém.....	49	72	133.958	181.048	49	72	133.958	181.048
Óbidos.....	11	23	34.427	13.712	11	23	34.427	13.712
São Luís.....	52	73	115.954	157.860	52	75	115.954	158.180
Tutóia.....	29	49	59.725	98.045	29	49	59.725	98.045
Aracati.....	6	8	17.867	20.833	6	6	17.867	20.770
Camocim.....	3	2	8.701	6.070	3	2	8.701	6.070
Fortaleza.....	92	119	238.080	290.625	92	125	238.080	292.072
Areia Branca.....	23	29	58.986	69.814	23	29	58.986	69.814
Macau.....	6	7	6.356	14.884	6	7	6.356	14.884
Natal.....	38	69	81.187	148.969	38	71	81.187	153.692
Cabedelo.....	51	97	111.925	214.551	51	97	111.925	214.551
João Pessoa.....	1	—	2.984	—	1	—	2.984	—
Recife.....	276	295	756.352	791.598	276	295	756.352	791.598

## SEGUNDO AS BANDEIRAS — 1946/1947

EMPRESAS E PORTOS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
<b>CIA. DE NAV. LOIDE BRASILEIRO (concl.)</b>								
Maceió.....	43	75	100.882	182.677	43	75	100.882	182.677
Penedo.....	12	6	6.132	4.132	12	6	6.132	4.132
Aracaju.....	27	19	14.241	15.199	27	19	14.241	15.199
Caravelas.....	11	9	11.743	9.826	11	9	11.743	9.826
Ilhéus.....	13	38	17.193	41.239	13	38	17.193	41.239
Salvador.....	202	255	455.697	573.446	202	255	455.697	573.446
Vitória.....	53	64	135.026	156.718	53	64	135.026	156.718
Angra dos Reis.....	10	12	30.883	36.571	10	12	30.883	36.571
Niterói.....	3	2	3.961	3.388	3	2	3.961	3.388
Rio de Janeiro.....	404	443	967.862	1.063.418	404	437	967.862	1.036.429
Santos.....	196	220	503.220	562.283	197	226	465.226	583.569
Antonina.....	4	13	10.583	32.329	4	13	10.583	32.329
Paranaguá.....	24	51	44.283	110.716	24	51	44.283	110.716
Florianópolis.....	26	22	25.614	25.596	26	22	25.614	25.596
Imbituba.....	29	27	54.938	66.232	28	27	53.281	66.232
Itajaf.....	10	13	7.378	12.731	10	13	7.378	12.731
Laguna.....	12	7	11.140	6.844	12	7	11.140	6.844
São Francisco.....	27	21	41.047	36.153	27	21	41.047	36.153
Jaguarão.....	22	37	4.070	8.343	22	37	4.070	8.343
Pelotas.....	53	51	107.860	105.553	48	51	97.827	105.553
Pôrto Alegre.....	108	107	143.943	149.079	108	107	143.943	149.079
Rio Grande.....	72	78	156.091	198.937	72	78	156.091	198.937
Santa V. do Palmar.....	22	29	3.969	7.419	22	29	3.969	7.419
Corumbá.....	1	—	352	—	1	—	352	—
Pôrto Murtinho.....	1	—	352	—	1	—	352	—
<b>CIA. NAC. DE NAV. COSTEIRA.....</b>	<b>1.641</b>	<b>1.722</b>	<b>2.713.007</b>	<b>3.081.189</b>	<b>1.619</b>	<b>1.728</b>	<b>2.677.332</b>	<b>3.087.333</b>
Parintins.....	3	—	9.071	—	3	—	9.071	—
Belém.....	21	27	63.514	81.636	21	27	63.514	81.636
São Luís.....	50	50	150.950	151.002	50	51	150.950	151.172
Tutóia.....	1	—	1.554	—	1	—	1.554	—
Aracati.....	—	1	—	1.374	—	1	—	1.374
Camocim.....	—	1	—	765	—	1	—	765
Fortaleza.....	46	55	137.542	161.860	46	55	137.542	161.860
Areia Branca.....	—	5	—	7.101	—	5	—	7.101
Macau.....	11	12	12.000	13.006	11	12	12.000	13.006
Natal.....	39	41	93.831	95.418	33	41	85.504	95.418
Cabedelo.....	27	39	45.054	73.363	27	39	45.054	73.363
João Pessoa.....	1	—	1.146	—	—	—	1.146	—
Recife.....	110	154	249.521	336.166	110	154	249.521	336.166
Maceió.....	76	127	206.908	305.656	76	127	206.908	305.656
Aracaju.....	6	1	3.528	588	6	1	3.528	588
Caravelas.....	19	32	9.485	14.367	19	32	9.485	14.367
Salvador.....	105	142	242.357	316.742	105	142	242.357	316.742
Itapemirim.....	5	—	1.632	—	5	—	1.632	—
Vitória.....	36	35	31.266	36.421	36	35	31.266	36.421
Angra dos Reis.....	5	5	2.475	2.282	5	5	2.475	2.282
Rio de Janeiro.....	370	374	503.494	542.568	370	377	503.494	543.826
Santos.....	107	111	204.659	222.793	107	113	204.659	227.509
São Sebastião.....	4	—	1.780	—	4	—	1.780	—
Antonina.....	11	16	7.088	13.762	11	16	7.088	13.762
Paranaguá.....	32	46	36.282	44.062	32	46	36.282	44.062
Florianópolis.....	100	72	90.085	64.446	99	72	89.785	64.446
Imbituba.....	67	32	58.431	25.112	67	32	58.431	25.112
Itajaf.....	—	3	—	1.655	—	3	—	1.655
Laguna.....	17	15	8.387	8.136	17	15	8.387	8.136



## SEGUNDO AS BANDEIRAS — 1946/1947

EMPRESAS E PORTOS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
CIA. NAC. DE NAV. COSTEIRA (concl.)								
São Francisco.....	37	25	38.783	26.936	37	25	38.783	26.936
Pelotas.....	72	68	101.791	94.247	67	68	92.791	94.247
Pôrto Alegre.....	151	113	196.804	214.583	151	113	196.804	214.583
Rio Grande.....	112	120	203.589	225.142	102	120	185.541	225.142
EMP. NAC. DE NAV. HOEPCKE.....	286	360	90.360	117.887	286	359	90.360	117.327
Niterói.....	2	1	807	247	2	1	807	247
Rio de Janeiro.....	30	49	11.526	16.971	30	48	11.526	16.411
Santos.....	42	56	15.927	22.441	42	56	15.927	22.441
São Sebastião.....	1	—	116	—	1	—	116	—
Paranaguá.....	—	1	—	247	—	1	—	247
Florianópolis.....	71	82	17.671	20.501	71	82	17.671	20.501
Itajaí.....	36	53	16.455	23.065	36	53	16.455	23.065
Laguna.....	32	20	5.204	2.582	32	20	5.204	2.582
São Francisco.....	72	98	22.654	31.833	72	98	22.654	31.833
LOIDE NACIONAL.....	1	2	161	2.748	13	1	47.230	1.374
Santos.....	—	1	—	1.374	12	—	47.069	—
Rio Grande.....	1	1	161	1.374	1	1	161	1.374
NAV. BAHIANA.....	123	99	36.428	36.599	122	101	36.347	36.771
Belém.....	8	—	2.592	—	8	—	2.592	—
São Luís.....	6	1	1.944	324	6	1	1.944	324
Tutóia.....	7	1	2.146	324	7	1	2.146	324
Chaval.....	4	1	1.296	324	4	1	1.296	324
Canavieiras.....	18	11	4.139	3.870	18	11	4.139	3.870
Caravelas.....	7	9	2.210	3.555	7	9	2.210	3.555
Ilhéus.....	55	44	17.082	15.819	55	44	17.082	15.819
Pôrto Seguro.....	12	21	2.997	8.074	12	22	2.997	8.207
Prado.....	3	11	837	4.309	2	12	756	4.348
Salvador.....	2	—	790	—	2	—	790	—
Rio de Janeiro.....	1	—	395	—	1	—	395	—
SOC. PAULISTA DE NAV. MATARAZZO.	159	106	217.123	163.966	159	105	217.123	165.858
Fortaleza.....	—	1	—	1.932	—	1	—	1.932
Areia Branca.....	1	2	1.982	4.244	1	2	1.982	4.244
Macau.....	8	2	16.019	4.244	8	2	16.019	4.244
Natal.....	—	1	—	1.982	—	1	—	1.982
Cabedelo.....	2	4	4.474	8.348	2	4	4.474	8.348
Recife.....	7	8	15.662	16.836	7	8	15.662	16.836
Caravelas.....	—	1	—	395	—	1	—	395
Ilhéus.....	—	1	—	380	—	1	—	380
Salvador.....	5	4	10.669	8.348	5	4	10.669	8.348
Vitória.....	1	1	2.352	2.122	1	1	2.352	2.122
Rio de Janeiro.....	3	2	6.935	3.368	3	3	6.935	5.350
Santos.....	47	43	53.549	43.978	47	41	53.549	43.888
Antonina.....	34	13	33.776	21.444	34	13	33.776	21.444
Paranaguá.....	19	10	24.889	20.380	19	10	24.889	20.380
Florianópolis.....	4	—	212	—	4	—	212	—
Itajaí.....	2	—	90	—	2	—	90	—
Laguna.....	1	—	37	—	1	—	37	—

## SEGUNDO AS BANDEIRAS — 1946/1947

EMPRESAS E PORTOS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
SOC. PAULISTA DE NAV. MATARAZZO (concl.)								
São Francisco.....	8	3	17.959	6.718	8	3	17.959	6.718
Pelotas.....	—	2	—	3.964	—	2	—	3.964
Pôrto Alegre.....	2	3	2.772	5.350	2	3	2.772	5.350
Rio Grande.....	15	5	25.746	9.933	15	5	25.746	9.933
DIVERSAS.....	22.659	20.303	2.974.433	2.913.994	22.608	20.295	3.008.318	2.866.877
Pôrto Velho.....	73	59	17.820	11.847	72	59	17.195	12.280
Purus.....	279	262	4.763	4.604	275	269	4.711	4.980
Rio Branco.....	584	587	18.372	16.359	581	586	17.894	16.780
Benjamin Constant.....	37	26	6.450	3.191	36	22	6.352	2.752
Itacoatiara.....	269	295	105.003	70.127	269	294	105.003	70.097
Manaus.....	383	310	88.940	64.576	375	300	87.795	60.620
Parintins.....	204	171	19.213	49.348	204	175	19.213	55.058
Belém.....	278	229	179.224	20.877	278	229	179.224	20.877
Óbidos.....	76	—	31.039	—	76	—	31.039	—
Macapá.....	60	211	2.935	7.187	56	212	2.817	7.261
Oiapoque.....	102	97	4.478	2.575	102	97	4.478	2.575
São Luís.....	148	112	11.321	17.467	132	124	9.260	21.451
Tutóia.....	270	199	15.056	17.540	268	201	17.819	17.620
Parnaíba.....	812	626	18.743	16.227	820	622	18.894	16.040
Acaraú.....	142	111	5.251	2.648	142	111	5.251	2.648
Aracati.....	103	54	3.553	1.941	103	54	3.553	1.941
Camocim.....	213	131	7.210	8.358	217	131	11.849	8.358
Chaval.....	136	105	7.303	6.571	136	105	7.303	6.571
Fortaleza.....	524	441	65.528	39.572	537	448	84.056	41.856
Areia Branca.....	374	313	39.655	29.474	380	310	43.089	28.500
Macau.....	448	375	15.433	16.237	453	359	17.457	10.287
Natal.....	238	196	18.841	13.790	238	196	18.841	13.790
Cabedelo.....	83	46	10.554	22.427	83	45	10.554	20.660
João Pessoa.....	386	239	19.219	11.393	376	245	18.422	11.990
Recife.....	811	705	85.397	89.756	811	697	85.397	83.290
Maceió.....	277	214	26.995	15.806	277	222	26.995	12.970
Penedo.....	156	179	9.863	10.718	159	176	9.928	10.500
Pôrto Calvo.....	32	13	697	284	32	13	697	284
Aracaju.....	260	242	27.232	31.286	269	242	27.990	31.094
Estância.....	59	41	3.723	3.190	59	41	3.723	3.190
Neópolis.....	31	45	4.054	6.565	30	45	3.894	6.565
Canavieiras.....	191	135	17.352	14.002	189	138	16.900	14.447
Caravelas.....	198	174	24.649	27.837	202	174	25.403	27.837
Ilhéus.....	754	677	106.089	82.585	755	677	106.078	82.585
Pôrto Seguro.....	70	58	3.451	4.802	66	58	3.183	4.802
Prado.....	79	65	6.233	5.196	79	64	6.233	5.118
Salvador.....	364	240	73.733	93.886	357	240	67.552	93.886
Anchieta.....	45	7	1.932	456	47	7	2.164	450
Conceição da Barra.....	—	151	—	21.767	—	152	—	21.966
Guarapari.....	39	61	1.343	2.440	39	61	1.343	2.440
Itapemirim.....	161	36	14.224	3.165	161	36	14.224	3.165
Piúma.....	42	—	4.238	—	42	—	4.238	—
São Mateus.....	159	—	18.624	—	158	—	18.425	—
Vitória.....	598	493	72.880	79.173	606	486	77.304	62.960
Angra dos Reis.....	92	86	12.274	13.571	96	86	28.325	13.571
Cabo Frio.....	—	310	—	42.502	—	310	—	42.502
Niterói.....	139	110	20.943	16.507	135	113	20.289	17.063
Parati.....	114	152	9.229	6.535	112	154	9.077	6.687
São João da Barra.....	141	76	14.531	9.416	141	75	14.531	9.016
Rio de Janeiro.....	1.499	1.637	496.772	605.915	1.514	1.613	497.677	587.310
Iguape.....	95	—	5.579	—	95	—	5.579	—



## SEGUNDO AS BANDEIRAS — 1946/1947

EMPRESAS E PORTOS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
DIVERSAS (concl.)								
Santos.....	1.969	2.008	253.795	274.497	1.975	2.001	287.210	258.210
São Sebastião.....	463	445	18.551	22.753	460	446	18.432	22.545
Antonina.....	475	435	54.857	57.249	474	431	54.302	56.694
Foz do Iguaçu.....	10	—	1.182	—	10	—	1.182	—
Paranaguá.....	523	554	97.715	88.829	515	554	87.116	88.829
Florianópolis.....	271	252	35.508	40.324	271	246	35.508	38.367
Imbituba.....	56	71	90.244	117.160	56	71	90.244	117.160
Itajaí.....	294	352	46.707	62.761	288	352	45.497	62.761
Laguna.....	221	249	70.551	88.937	214	256	67.885	91.603
São Francisco.....	501	496	79.834	65.039	492	496	72.784	65.039
Itaqui.....	46	17	914	306	46	17	914	306
Jaguarão.....	153	124	8.856	6.677	153	123	8.856	6.642
Pelotas.....	103	68	14.074	33.146	103	73	15.074	42.642
Pôrto Alegre.....	776	730	177.373	177.709	761	738	163.969	178.674
Pôrto Lucena.....	212	144	1.160	568	212	146	1.160	576
Rio Grande.....	29	71	33.175	49.909	28	71	28.795	49.909
Santa V. do Palmar.....	164	171	9.714	10.763	161	174	9.642	10.835
São Borja.....	594	537	2.830	4.770	594	537	2.830	4.770
São Lourenço.....	933	788	30.401	23.142	933	788	30.404	23.142
Uruguaiana.....	720	364	8.469	6.263	714	370	8.392	6.340
Corumbá.....	562	522	52.232	49.488	559	528	52.332	51.081
Pôrto Esperança.....	899	752	88.995	79.162	894	752	87.698	79.162
Pôrto Murtinho.....	57	51	19.352	12.846	55	51	18.874	12.846
ARGENTINA.....	1.237	995	462.615	620.565	1.232	1.004	473.424	635.768
SOC. AN. DE NAV. SUL ATLÂNTICA.	—	1	—	2.903	—	1	—	2.903
Recife.....	—	1	—	2.903	—	1	—	2.903
DIVERSAS.....	1.237	994	462.615	617.662	1.232	1.003	473.424	632.865
Belém.....	—	1	—	202	—	1	—	202
Tutóia.....	1	—	920	—	1	—	920	—
Fortaleza.....	—	1	—	5.712	—	1	—	5.712
Natal.....	1	—	1.090	—	1	—	1.090	—
Recife.....	17	27	40.961	81.366	18	27	56.055	81.366
Salvador.....	2	9	3.304	25.849	2	9	3.304	25.849
Vitória.....	10	5	7.545	11.596	10	5	7.545	11.596
Angra dos Reis.....	—	4	—	3.243	—	4	—	3.243
Rio de Janeiro.....	125	88	108.153	143.353	129	88	114.580	142.191
Santos.....	153	86	78.866	96.306	152	88	77.271	99.287
Antonina.....	12	23	5.518	18.724	12	23	5.518	18.724
Foz do Iguaçu.....	60	94	10.598	14.108	58	94	10.514	14.590
Paranaguá.....	52	30	18.939	22.864	52	30	18.939	22.864
Florianópolis.....	1	8	279	2.952	1	8	279	2.952
Itajaí.....	54	27	15.308	9.874	54	27	15.308	9.874
Laguna.....	1	—	61	—	1	—	61	—
São Francisco.....	56	44	30.756	37.383	56	45	30.756	43.217
Itaqui.....	10	—	118	—	10	—	118	—
Pelotas.....	20	15	9.422	5.544	20	15	9.422	5.544
Pôrto Alegre.....	175	191	59.174	56.675	175	191	59.174	56.675
Pôrto Lucena.....	84	—	233	—	82	—	225	—
Rio Grande.....	178	206	62.405	77.721	173	210	53.380	83.662
São Borja.....	122	89	505	396	122	89	505	396

## SEGUNDO AS BANDEIRAS — 1946/1947

EMPRESAS E PORTOS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
DIVERSAS (concl.)								
Uruguaiana.....	82	12	1.285	105	82	12	1.285	105
Corumbá.....	1	4	179	473	1	4	179	473
Pôrto Esperança.....	7	10	4.484	1.273	7	12	4.484	2.400
Pôrto Murtinho.....	13	20	2.512	1.943	13	20	2.512	1.943
BELGA.....	60	126	269.084	557.374	58	127	260.576	561.500
CIE. MARITIME BELGE S. A.....	26	33	110.818	140.406	26	34	110.818	149.400
Recife.....	2	6	7.836	26.061	2	6	7.836	26.061
Maceió.....	—	1	—	5.024	—	1	—	5.024
Ilhéus.....	—	2	—	8.760	—	2	—	8.760
Salvador.....	5	14	25.213	60.545	5	14	25.213	60.545
Rio de Janeiro.....	8	4	33.493	14.930	8	5	33.493	23.930
Santos.....	5	6	22.944	25.086	5	6	22.944	25.086
Paranaguá.....	1	—	2.812	—	1	—	2.812	—
São Francisco.....	2	—	5.624	—	2	—	5.624	—
Rio Grande.....	3	—	12.896	—	3	—	12.896	—
DIVERSAS.....	34	93	158.266	416.968	32	93	149.758	412.090
Recife.....	6	24	27.546	110.239	6	24	27.546	110.239
Maceió.....	—	1	—	4.538	—	1	—	4.538
Salvador.....	9	14	44.459	66.668	9	14	44.459	66.668
Vitória.....	—	1	—	2.812	—	1	—	2.812
Rio de Janeiro.....	10	22	46.231	100.886	8	23	37.723	100.380
Santos.....	8	24	35.006	103.812	8	23	35.006	99.430
Paranaguá.....	—	1	—	3.088	—	1	—	3.088
Rio Grande.....	1	6	5.024	24.925	1	6	5.024	24.925
BOLIVIANA.....	1	—	50	—	1	—	50	—
DIVERSAS.....	1	—	50	—	1	—	50	—
Rio Branco.....	1	—	50	—	1	—	50	—
CANADENSE.....	45	36	176.629	139.731	49	37	187.448	144.000
DIVERSAS.....	45	36	176.629	139.731	49	37	187.448	144.000
São Luís.....	—	2	—	4.452	—	2	—	4.452
Tutóia.....	—	1	—	4.323	—	1	—	4.323
Cabedelo.....	—	1	—	4.323	—	1	—	4.323
Recife.....	1	1	176	129	1	1	176	129
Maceió.....	—	1	—	786	—	1	—	786
Salvador.....	3	2	8.688	2.440	3	2	8.688	2.440
Vitória.....	—	1	—	4.249	—	1	—	4.249
Angra dos Reis.....	1	—	4.238	—	1	—	4.238	—
Rio de Janeiro.....	18	13	69.992	55.066	19	13	70.608	55.100
Santos.....	19	14	80.727	63.963	22	15	90.930	68.200
Paranaguá.....	1	—	4.212	—	1	—	4.212	—
Pôrto Alegre.....	1	—	4.298	—	1	—	4.298	—
Rio Grande.....	1	—	4.298	—	1	—	4.298	—

## SEGUNDO AS BANDEIRAS — 1946/1947

EMPRESAS E PORTOS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
HILENA.....	70	56	217.389	177.796	71	53	220.508	170.721
DIVERSAS.....	70	56	217.389	177.796	71	53	220.508	170.721
Recife.....	1	10	3.901	35.035	1	10	3.901	35.035
Maceió.....	—	1	—	3.901	—	—	—	—
Salvador.....	1	1	3.901	24	1	1	3.901	24
Vitória.....	5	7	15.662	24.647	5	7	15.662	24.647
Angra dos Reis.....	—	1	—	3.150	—	1	—	3.150
Rio de Janeiro.....	20	19	57.979	58.358	20	17	57.979	55.184
Santos.....	16	8	47.853	24.559	17	8	50.972	14.559
Paranaguá.....	9	3	28.098	9.158	9	3	28.098	9.158
São Francisco.....	8	3	29.329	8.843	8	3	29.329	8.843
Porto Alegre.....	1	—	2.912	—	1	—	2.912	—
Rio Grande.....	9	3	27.754	10.121	9	3	27.754	10.121
COLOMBIANA.....	8	23	856	8.178	8	23	856	8.178
DIVERSAS.....	8	23	856	8.178	8	23	856	8.178
Benjamin Constant.....	6	18	690	2.398	6	18	690	2.398
Belém.....	2	4	166	680	2	4	166	680
Recife.....	—	1	—	5.100	—	1	—	5.100
CUBANA.....	—	1	—	604	—	1	—	604
DIVERSAS.....	—	1	—	604	—	1	—	604
Rio Grande.....	—	1	—	604	—	1	—	604
DINAMARQUESA.....	98	90	289.948	226.229	97	91	287.807	232.000
DET. FORENEDE D. SELSKAB A/S.....	5	3	14.917	8.236	5	3	14.917	8.236
Salvador.....	1	3	2.748	8.236	1	3	2.748	8.236
São Francisco.....	3	—	9.424	—	3	—	9.424	—
Porto Alegre.....	1	—	2.745	—	1	—	2.745	—
DIVERSAS.....	93	87	275.031	217.993	92	88	272.890	223.764
Belém.....	1	—	2.326	—	1	—	2.326	—
Camocim.....	—	1	—	4.013	—	1	—	4.013
Fortaleza.....	—	3	—	10.773	—	3	—	10.773
Natal.....	1	2	1.333	8.141	1	2	1.333	8.141
Cabedelo.....	—	4	—	13.495	—	4	—	13.495
Recife.....	—	10	—	30.182	—	10	—	30.182
Maceió.....	—	1	—	2.831	—	1	—	2.831
Ilhéus.....	—	1	—	2.831	—	1	—	2.831
Salvador.....	10	5	35.987	16.252	10	5	35.987	16.252
Vitória.....	2	—	7.000	—	2	—	7.000	—
Angra dos Reis.....	1	—	2.326	—	1	—	2.326	—
Rio de Janeiro.....	22	31	64.880	59.116	23	29	67.711	56.398
Santos.....	21	20	62.874	47.379	19	23	57.902	55.868
Antonina.....	1	—	1.261	—	1	—	1.261	—
Paranaguá.....	4	1	11.744	2.506	4	1	11.744	2.506
São Francisco.....	3	—	6.260	—	3	—	6.260	—
Porto Alegre.....	12	2	34.207	6.844	12	2	34.207	6.844
Rio Grande.....	15	6	44.833	13.630	15	6	44.833	13.630



## SEGUNDO AS BANDEIRAS — 1946/1947

EMPRESAS E PORTOS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
EGÍPCIA.....	0	—	18.155	—	0	—	18.155	—
DIVERSAS.....	0	—	18.155	—	0	—	18.155	—
Vitória.....	1	—	4.337	—	1	—	4.337	—
Rio de Janeiro.....	3	—	8.356	—	3	—	8.356	—
Santos.....	1	—	2.731	—	1	—	2.731	—
São Francisco.....	1	—	2.731	—	1	—	2.731	—
ESPANHOLA.....	75	78	300.067	322.871	77	77	313.537	320.138
NAVIERA AZNAR S. A.....	2	2	5.540	3.143	2	2	5.540	3.143
Recife.....	1	—	2.877	—	1	—	2.877	—
Salvador.....	1	—	2.663	—	1	—	2.663	—
São Francisco.....	—	1	—	1.549	—	1	—	1.549
Pôrto Alegre.....	—	1	—	1.594	—	1	—	1.594
DIVERSAS.....	73	76	294.527	319.728	75	75	307.997	316.997
Natal.....	1	1	2.245	4	1	1	2.245	4
Cabedelo.....	—	1	—	2.954	—	1	—	2.954
Recife.....	7	4	22.845	12.658	7	4	22.845	12.658
Maceió.....	1	—	1.584	—	1	—	1.584	—
Salvador.....	9	4	19.201	5.612	9	4	19.201	5.612
Rio de Janeiro.....	26	30	147.410	162.738	27	30	154.145	162.738
Santos.....	17	26	66.418	113.308	18	25	73.153	110.577
Paranaguá.....	1	—	2.135	—	1	—	2.135	—
Itajaí.....	2	—	2.616	—	2	—	2.616	—
São Francisco.....	1	—	8.747	—	1	—	8.747	—
Pôrto Alegre.....	3	4	7.736	8.300	3	4	7.736	8.300
Rio Grande.....	5	6	13.590	14.154	5	6	13.590	14.154
FINLANDESA.....	26	40	94.554	135.902	25	42	91.763	141.498
BIRGER KROGIUS.....	2	—	13.434	—	1	1	6.717	2.601
Rio de Janeiro.....	1	—	6.717	—	—	1	—	2.601
Rio Grande.....	1	—	6.717	—	1	—	6.717	—
FINLAND AMERIKA LINJEN O/Y.....	4	2	16.800	5.530	4	2	16.800	5.530
Salvador.....	1	—	3.254	—	1	—	3.254	—
Rio de Janeiro.....	—	1	—	2.765	—	1	—	2.765
Santos.....	3	—	13.546	—	3	—	13.546	—
Rio Grande.....	—	1	—	2.765	—	1	—	2.765
DIVERSAS.....	20	38	64.320	130.372	20	39	68.246	133.368
Cabedelo.....	—	2	—	5.500	—	2	—	5.500
Recife.....	—	1	—	2.781	—	1	—	2.781
Rio de Janeiro.....	9	15	29.043	54.548	10	15	35.785	54.728
Santos.....	10	18	32.358	62.341	9	19	29.542	65.157
Rio Grande.....	1	2	2.919	5.202	1	2	2.919	5.202

VI — ENTRADAS E SAÍDAS DE EMBARCAÇÕES POR EMPRESAS E PORTOS,  
SEGUNDO AS BANDEIRAS — 1946/1947

155

EMPRESAS E PORTOS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
FRANÇESA.....	64	115	316.426	567.830	64	115	314.205	569.919
CIE. DE NAV. CHAROEURS RÉUNIS...	25	82	134.522	412.924	25	82	134.522	412.006
Fortaleza.....	—	1	—	4.380	—	1	—	4.380
Salvador.....	2	4	9.009	16.071	2	4	9.009	16.071
Vitória.....	—	1	—	3.933	—	1	—	3.933
Rio de Janeiro.....	23	39	125.513	211.181	23	40	125.513	215.543
Santos.....	—	24	—	124.303	—	23	—	119.923
Pôrto Alegre.....	—	7	—	29.667	—	7	—	29.667
Rio Grande.....	—	6	—	23.389	—	6	—	23.380
SOC. GEN. DE TRANSP. MAR. Á VAP...	1	1	6.463	3.119	1	1	6.463	3.119
Rio de Janeiro.....	1	—	6.463	—	1	—	6.463	—
Pôrto Alegre.....	—	1	—	3.119	—	1	—	3.110
DIVERSAS.....	38	32	175.441	151.793	38	32	173.220	153.894
Belém.....	2	1	3.586	370	2	1	3.586	370
Camocim.....	2	—	8.138	—	2	—	8.138	—
Fortaleza.....	1	1	4.069	4.362	1	1	4.069	4.362
Natal.....	1	—	261	—	1	—	261	—
Cabedelo.....	—	1	—	4.380	—	1	—	4.380
Recife.....	4	3	10.176	12.131	4	3	10.176	12.131
Salvador.....	3	5	13.239	21.846	3	5	13.239	21.846
Vitória.....	—	1	—	4.380	—	1	—	4.380
Rio de Janeiro.....	12	12	64.895	66.601	10	12	54.070	68.702
Santos.....	12	2	67.959	10.843	14	2	76.563	10.843
Pôrto Alegre.....	—	2	—	8.742	—	2	—	8.742
Rio Grande.....	1	4	3.118	18.138	1	4	3.118	18.138
GREGÁ.....	26	66	79.349	227.112	26	64	79.349	219.150
DIVERSAS.....	26	66	79.349	227.112	26	64	79.349	219.160
Fortaleza.....	1	—	4.380	—	1	—	4.380	—
Recife.....	4	4	11.273	13.391	4	4	11.273	13.391
Salvador.....	1	—	3.122	—	1	—	3.122	—
Vitória.....	1	4	2.788	17.519	1	4	2.788	17.519
Angra dos Reis.....	1	2	2.505	5.949	1	2	2.505	5.949
Rio de Janeiro.....	9	35	27.492	134.758	9	33	27.492	126.796
Santos.....	4	5	13.637	16.683	4	5	13.637	16.683
Antonina.....	—	2	—	4.284	—	2	—	4.284
Paranaguá.....	1	2	3.180	4.285	1	2	3.180	4.285
São Francisco.....	1	—	3.180	—	1	—	3.180	—
Pôrto Alegre.....	1	5	2.335	12.211	1	5	2.335	12.211
Rio Grande.....	2	7	5.457	18.032	2	7	5.457	18.032
HOLANDESA.....	171	337	563.786	1.244.565	170	339	553.184	1.246.852
KONINKLIJKEN HOLLANDSCHEN LLOYD.....	19	5	75.427	18.756	19	5	75.427	18.756

## SEGUNDO AS BANDEIRAS — 1946/1947

EMPRESAS E PORTOS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
KONINKLIJKE HOLLANDSCHE LLOYD (concl.)								
Recife.....	1	—	3.991	—	1	—	3.991	—
Salvador.....	8	2	30.991	7.096	8	2	30.991	7.096
Vitória.....	—	1	—	3.548	—	1	—	3.548
Santos.....	9	—	35.880	—	9	—	35.880	—
São Francisco.....	—	1	—	3.547	—	1	—	3.547
Rio Grande.....	1	1	4.565	4.565	1	1	4.565	4.565
NEDERLANDSCH AM. STOOMV. MAATS.								
Santos.....	1	—	2.965	—	1	—	2.965	—
DIVERSAS.....	151	332	485.394	1.225.809	150	334	474.792	1.228.096
Belém.....	4	4	2.867	2.787	4	4	2.867	2.787
São Luís.....	6	9	2.127	2.939	6	9	2.127	2.939
Tutóia.....	1	1	361	322	1	1	361	322
Fortaleza.....	1	6	1.823	11.549	1	8	1.823	12.125
Cabedelo.....	—	2	—	5.197	—	2	—	5.197
Recife.....	10	27	24.959	92.213	10	25	24.959	86.093
Maceió.....	—	2	—	6.492	—	2	—	6.492
Ilhéus.....	2	4	6.492	14.114	2	4	6.492	14.114
Salvador.....	22	36	85.757	122.385	22	36	85.757	122.385
Vitória.....	2	17	6.470	61.495	2	17	6.470	61.495
Angra dos Reis.....	—	1	—	2.624	—	1	—	2.624
Rio de Janeiro.....	57	90	197.266	381.324	54	92	183.825	388.030
Santos.....	32	73	107.128	324.733	34	73	109.967	325.858
Paranaguá.....	2	4	5.482	12.862	2	4	5.482	12.862
Florianópolis.....	—	6	—	19.464	—	6	—	19.464
São Francisco.....	3	11	8.725	35.774	3	11	8.725	35.774
Pôrto Alegre.....	—	13	—	40.859	—	13	—	40.859
Rio Grande.....	9	26	35.937	88.676	9	26	35.937	88.676
HONDURENSE.....	5	28	10.167	79.475	5	26	10.167	75.003
DIVERSAS.....	5	28	10.167	79.475	5	26	10.167	75.003
Belém.....	—	3	—	6.843	—	2	—	5.416
Tutóia.....	—	1	—	4.364	—	1	—	4.364
Fortaleza.....	—	1	—	4.364	—	1	—	4.364
Recife.....	1	2	1.359	5.723	1	2	1.359	5.723
Salvador.....	—	5	—	7.253	—	5	—	7.253
Vitória.....	—	1	—	3.045	—	1	—	3.045
Rio de Janeiro.....	2	4	4.404	13.344	2	3	4.404	10.299
Santos.....	1	7	1.359	25.705	1	7	1.359	25.705
São Francisco.....	1	—	3.045	—	1	—	3.045	—
Pôrto Alegre.....	—	1	—	1.359	—	1	—	1.359
Rio Grande.....	—	3	—	7.475	—	3	—	7.475
HÚNGARA.....	—	—	—	—	2	—	9.048	—
DIVERSAS.....	—	—	—	—	2	—	9.048	—
Recife.....	—	—	—	—	2	—	9.048	—



## SEGUNDO AS BANDEIRAS — 1946/1947

EMPRESAS E PORTOS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
INGLÊSA.....	777	742	2.750.535	2.932.415	771	743	2.706.251	2.925.118
ANGLO SAXON PET CO. LTD.....	3	5	14.456	21.710	3	5	14.456	21.710
Belém.....	—	3	—	12.137	—	3	—	12.137
Natal.....	—	1	—	4.761	—	1	—	4.761
Salvador.....	—	1	—	4.842	—	1	—	4.842
Rio de Janeiro.....	2	—	9.618	—	2	—	9.618	—
Santos.....	1	—	4.838	—	1	—	4.838	—
BLUE STAR LINE, LTD.....	5	6	19.148	27.019	3	6	10.100	27.019
São Luís.....	—	1	—	4.496	—	1	—	4.496
Fortaleza.....	—	2	—	8.982	—	2	—	8.982
Recife.....	2	2	9.048	9.047	—	2	—	9.047
Santos.....	3	—	10.100	—	3	—	10.100	—
Rio Grande.....	—	1	—	4.524	—	1	—	4.524
BOOTH S. S. CO. LTD.....	26	101	71.357	322.193	26	102	71.357	322.673
Itacotiara.....	—	1	—	4.350	—	1	—	4.350
Belém.....	5	18	14.616	63.043	5	18	14.616	63.043
São Luís.....	2	5	5.416	13.902	2	5	5.416	13.902
Tutóia.....	3	4	6.184	12.551	3	4	6.184	12.551
Parnaíba.....	1	1	78	3.064	1	1	78	3.064
Canoá.....	1	10	3.064	36.428	1	10	3.064	36.428
Fortaleza.....	3	25	8.489	81.812	3	27	8.489	82.292
Natal.....	2	7	6.136	21.427	2	7	6.136	21.427
Cabedelo.....	2	13	5.424	36.345	2	13	5.424	36.345
Recife.....	3	4	8.488	11.545	3	4	8.488	11.545
Maceió.....	2	5	6.136	14.460	2	5	6.136	14.460
Salvador.....	—	6	—	17.922	—	6	—	17.922
Vitória.....	1	—	3.072	—	1	—	3.072	—
Santos.....	1	—	4.254	—	1	—	4.254	—
Paranaguá.....	—	1	—	2.672	—	1	—	2.672
Pôrto Alegre.....	—	1	—	2.672	—	1	—	2.672
EAGLE OIL & SHIPING CO. LTD....	1	—	4.816	—	1	—	4.816	—
Santos.....	1	—	4.816	—	1	—	4.816	—
HOULDER LINE LTD.....	36	10	148.202	55.924	36	16	148.202	66.738
Recife.....	1	—	4.908	—	1	—	4.908	—
Salvador.....	2	—	6.101	—	2	—	6.101	—
Rio de Janeiro.....	24	7	105.789	41.306	21	11	105.789	45.944
Santos.....	9	2	31.404	9.463	9	4	31.404	15.639
Paranaguá.....	—	1	—	5.155	—	1	—	5.155

## SEGUNDO AS BANDEIRAS — 1946/1947

EMPRESAS E PORTOS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
LAMPORT & HOLT LINE LTD.....	160	107	591.672	452.235	166	106	619.061	443.357
Itacotiara.....	3	2	9.141	6.758	3	2	9.141	6.758
Manaus.....	4	3	11.851	11.085	4	3	11.851	11.085
Parintins.....	1	—	3.225	—	1	—	3.225	—
Belém.....	14	20	42.794	72.442	14	20	42.794	72.442
São Luís.....	9	4	28.004	15.720	9	4	28.004	15.720
Tutóia.....	4	3	12.404	11.085	4	3	12.404	11.085
Parnaíba.....	—	1	—	4.635	—	1	—	4.635
Camocim.....	—	1	—	2.307	—	1	—	2.307
Fortaleza.....	9	7	27.615	29.984	9	7	27.615	29.984
Natal.....	4	4	12.403	15.378	4	4	12.403	15.378
Cabedelo.....	5	4	15.475	15.377	5	4	15.475	15.377
Recife.....	7	7	22.879	28.405	7	7	22.879	28.405
Maceió.....	7	4	21.341	15.408	7	4	21.341	15.408
Salvador.....	13	5	52.476	20.598	13	5	52.476	20.598
Vitória.....	—	1	—	3.744	—	1	—	3.744
Rio de Janeiro.....	48	30	201.700	147.721	48	23	201.700	134.208
Santos.....	27	6	109.247	27.512	33	7	136.636	32.147
Paranaguá.....	1	2	3.706	10.513	1	2	3.706	10.513
Rio Grande.....	4	3	17.411	13.563	4	3	17.411	13.563
ROYAL MAIL LINES LTD.....	75	121	330.404	648.663	75	120	330.404	642.211
Recife.....	2	2	5.753	6.232	2	2	5.753	6.232
Salvador.....	4	9	12.195	28.578	4	9	12.195	28.578
Vitória.....	—	8	—	29.249	—	8	—	29.249
Rio de Janeiro.....	33	42	173.242	266.664	33	42	173.242	263.296
Santos.....	28	43	115.154	250.742	28	41	115.154	247.658
Paranaguá.....	1	2	2.601	9.871	1	2	2.601	9.871
São Francisco.....	—	2	—	8.343	—	2	—	8.343
Porto Alegre.....	—	6	—	22.004	—	6	—	22.004
Rio Grande.....	7	7	21.459	26.980	7	7	21.459	26.980
DIVERSAS.....	471	392	1.570.480	1.494.611	461	387	1.507.855	1.401.350
Itacotiara.....	2	1	12.072	2.701	2	1	12.072	2.701
Manaus.....	3	3	10.228	14.695	3	3	10.228	14.695
Parintins.....	5	—	15.462	—	5	—	15.462	—
Belém.....	34	19	105.187	60.355	34	20	105.187	61.782
São Luís.....	19	9	62.431	26.900	19	9	62.431	26.900
Tutóia.....	13	4	38.604	12.672	12	4	35.729	12.672
Parnaíba.....	—	3	—	8.792	—	3	—	8.792
Camocim.....	14	6	43.375	19.214	14	5	43.375	16.009
Fortaleza.....	30	19	95.813	60.971	33	19	100.088	60.971
Areia Branca.....	2	1	7.152	3.508	2	1	7.152	3.508
Natal.....	8	1	28.222	2.708	8	1	28.222	2.708
Cabedelo.....	15	5	53.876	12.274	13	5	50.790	12.274
Recife.....	51	67	165.193	206.303	51	67	165.193	206.303
Maceió.....	11	5	38.289	16.412	11	5	38.289	16.412
Salvador.....	18	18	65.462	59.419	18	18	65.462	59.419
Vitória.....	7	11	24.500	34.432	7	11	24.500	34.432
Angra dos Reis.....	—	1	—	4.242	—	1	—	4.242
Rio de Janeiro.....	95	92	270.071	343.943	97	89	256.724	349.475
Santos.....	81	84	321.483	373.208	69	82	273.891	366.193
Paranaguá.....	5	6	20.494	17.912	5	6	20.494	17.912
Florianópolis.....	—	1	—	3.040	—	1	—	3.040
São Francisco.....	—	3	—	10.298	—	3	—	10.298
Pelotas.....	1	1	345	921	1	1	345	921
Porto Alegre.....	8	8	17.235	23.691	8	8	17.235	23.691
Rio Grande.....	49	24	174.986	86.000	49	24	174.986	86.000

## SEGUNDO AS BANDEIRAS — 1946/1947

EMPRESAS E PORTOS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
IRLANDESA.....	1	1	2.959	2.322	1	1	2.959	2.322
DIVERSAS.....	1	1	2.959	2.322	1	1	2.959	2.322
Rio de Janeiro.....	1	1	2.959	2.322	1	1	2.959	2.322
ITALIANA.....	2	110	7.774	644.904	2	136	7.774	625.308
GIACOMO COSTA FURIA.....	—	2	—	8.024	—	2	—	8.024
Salvador.....	—	2	—	8.024	—	2	—	8.024
ITALIA, SOC. AN. DI NAV.....	—	4	—	19.937	—	4	—	19.937
Salvador.....	—	4	—	19.937	—	4	—	19.937
DIVERSAS.....	2	134	7.774	616.943	2	130	7.774	597.347
Recife.....	—	6	—	22.553	—	6	—	22.553
Salvador.....	—	6	—	20.963	—	6	—	20.963
Vitória.....	—	6	—	22.904	—	6	—	22.904
Rio de Janeiro.....	1	62	3.887	299.041	1	59	3.887	282.293
Santos.....	1	54	3.887	251.482	1	53	3.887	248.634
IUGOSLAVA.....	5	4	18.268	16.716	5	3	18.268	13.865
DIVERSAS.....	5	4	18.268	16.716	5	3	18.268	13.865
Recife.....	1	1	3.772	3.783	1	1	3.772	3.783
Rio de Janeiro.....	2	1	6.952	5.041	2	1	6.952	5.041
Santos.....	1	1	3.772	5.041	1	1	3.772	5.041
Rio Grande.....	1	1	3.772	2.851	1	—	3.772	—
LETONIANA.....	1	2	3.543	7.086	1	2	3.543	7.086
DIVERSAS.....	1	2	3.543	7.086	1	2	3.543	7.086
Rio de Janeiro.....	1	—	3.543	—	1	—	3.543	—
Porto Alegre.....	—	1	—	3.543	—	1	—	3.543
Rio Grande.....	—	1	—	3.543	—	1	—	3.543
LITUANA.....	—	1	—	3.543	—	1	—	3.543
DIVERSAS.....	—	1	—	3.543	—	1	—	3.543



## SEGUNDO AS BANDEIRAS — 1946/1947

EMPRÊSAS E PORTOS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
NORTE-AMERICANA.....	1.103	1.296	4.878.321	5.704.633	1.086	1.298	4.797.395	5.702.995
ANGLO AMERICAN OIL CO. LTD....	2	—	12.288	—	2	—	12.288	—
Rio de Janeiro.....	2	—	12.288	—	2	—	12.288	—
MISSISSIPPI SHIPPING CO. INC.....	—	5	—	19.586	—	5	—	19.586
Fortaleza.....	—	1	—	4.389	—	1	—	4.389
Salvador.....	—	3	—	12.082	—	3	—	12.082
Santos.....	—	1	—	3.115	—	1	—	3.115
MOORE MC COEMACK CO. INC.....	427	588	1.785.593	2.571.177	421	591	1.765.832	2.578.492
Itacoatiara.....	—	7	—	36.099	—	7	—	36.099
Manaus.....	4	5	13.096	28.454	4	5	13.096	28.454
Parintins.....	4	—	16.986	—	4	—	16.986	—
Belém.....	35	58	124.046	251.830	33	56	120.336	250.697
São Luís.....	3	22	11.883	99.324	3	25	11.883	100.832
Tutóia.....	7	8	25.664	36.463	7	8	25.664	36.463
Camocim.....	—	1	—	4.555	—	1	—	4.555
Fortaleza.....	23	46	106.584	195.329	23	46	106.584	195.329
Natal.....	13	20	47.280	88.772	13	22	47.280	91.822
Cabedelo.....	10	29	41.383	130.002	10	29	41.383	130.002
Recife.....	34	43	128.740	189.936	34	43	128.740	189.936
Maceió.....	1	15	4.561	68.005	1	15	4.561	68.005
Ilhéus.....	8	13	33.698	50.233	8	11	33.698	50.022
Salvador.....	42	58	168.942	251.189	42	56	168.942	240.018
Vitória.....	5	17	19.124	70.962	5	17	19.124	70.962
Angra dos Reis.....	6	6	25.177	23.616	2	6	9.126	23.616
Rio de Janeiro.....	140	84	616.039	362.012	140	83	616.039	359.294
Santos.....	56	88	245.431	380.391	56	93	245.431	398.381
Paranaguá.....	10	36	43.886	162.964	10	36	43.886	162.964
São Francisco.....	2	3	9.124	13.326	2	3	9.124	13.326
Pôrto Alegre.....	14	19	62.241	81.793	14	19	62.241	81.793
Rio Grande.....	10	10	41.708	45.922	10	10	41.708	45.922
PACIFIC ARG. BRASIL LINE INC.....	—	1	—	4.769	—	1	—	4.769
Salvador.....	—	1	—	4.769	—	1	—	4.769
STANDARD OIL CO.....	58	74	343.922	446.002	58	74	343.922	443.047
Belém.....	1	3	6.301	18.796	1	3	6.301	18.796
Fortaleza.....	1	—	6.301	—	1	—	6.301	—
Natal.....	1	—	4.564	—	1	—	4.564	—
Recife.....	4	4	20.646	23.336	4	4	20.646	23.336
Salvador.....	4	6	21.717	34.764	4	6	21.717	34.764
Rio de Janeiro.....	32	30	193.366	182.399	32	31	193.366	185.598
Santos.....	15	29	91.027	175.619	15	28	91.027	169.465
Florianópolis.....	—	1	—	6.134	—	1	—	6.134
Rio Grande.....	—	1	—	4.954	—	1	—	4.954

## SEGUNDO AS BANDEIRAS -- 1946-1947

EMPRESAS E PORTOS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
THE TEXAS CO.....	3	12	17.097	11.934	3	12	17.097	11.934
Belém.....	—	2	—	2.094	—	2	—	2.094
Recife.....	1	—	5.402	—	1	—	5.402	—
Rio de Janeiro.....	1	—	6.301	—	1	—	6.301	—
Santos.....	1	—	5.394	—	1	—	5.394	—
Pelotas.....	—	1	—	1.551	—	1	—	1.551
Pôrto Alegre.....	—	8	—	7.368	—	8	—	7.368
Rio Grande.....	—	1	—	921	—	1	—	921
U. S. MARITIME COMMISSION.....	4	3	22.782	20.319	4	2	22.782	16.575
Fortaleza.....	1	1	6.134	10.441	1	1	6.134	10.441
Recife.....	2	—	12.268	—	2	—	12.268	—
Salvador.....	1	1	1.380	6.134	1	1	1.380	6.134
Santos.....	—	1	—	3.744	—	—	—	—
DIVERSAS.....	609	613	2.696.639	2.620.846	598	613	2.635.471	2.628.592
Itacoatiara.....	1	2	2.918	9.428	1	2	2.918	9.428
Manaus.....	—	1	—	2.850	—	1	—	2.850
Parintins.....	2	—	7.760	—	2	—	7.760	—
Belém.....	19	15	70.675	45.943	19	15	70.675	45.943
São Luís.....	1	—	2.918	—	—	—	—	—
Tutóia.....	4	—	13.490	—	4	—	13.490	—
Camocim.....	1	—	4.380	—	1	—	4.380	—
Fortaleza.....	22	14	86.496	55.455	24	14	89.346	55.155
Natal.....	3	5	9.761	24.995	3	5	9.761	24.995
Cabedelo.....	2	3	6.908	7.260	2	3	6.908	7.260
Recife.....	47	40	212.916	168.039	47	39	212.916	164.108
Maceió.....	1	—	2.918	—	1	—	2.918	—
Ilhéus.....	—	2	—	7.472	—	2	—	7.472
Salvador.....	35	22	135.443	99.812	35	22	135.113	99.812
Vitória.....	13	33	63.191	139.395	13	33	63.191	139.395
Angra dos Reis.....	2	9	13.108	37.250	2	9	13.108	37.250
Rio de Janeiro.....	158	191	728.338	880.948	153	190	702.898	875.233
Santos.....	219	170	995.729	783.893	212	171	960.162	788.431
Paranáguá.....	11	29	52.702	120.546	11	29	52.702	120.546
Florianópolis.....	—	4	—	13.402	—	1	—	13.402
São Francisco.....	8	6	33.188	21.956	8	6	33.188	21.956
Pelotas.....	—	2	—	960	—	2	—	960
Pôrto Alegre.....	12	20	38.201	40.409	12	20	38.201	40.409
Rio Grande.....	48	45	215.599	170.833	48	46	215.599	173.681
NORUEGUESA.....	354	427	1.062.695	1.336.899	338	423	1.003.136	1.316.538
FRED OLSEN E. CO.....	—	1	—	1.257	—	1	—	1.257
Belém.....	—	1	—	1.257	—	1	—	1.257
WESTFAL LARSEN E. CO. A.S.....	7	8	19.952	25.170	7	8	19.952	25.170
Belém.....	—	1	—	2.808	—	1	—	2.808
Maceió.....	—	1	—	2.841	—	1	—	2.841
Salvador.....	—	1	—	4.063	—	1	—	4.063
Angra dos Reis.....	2	2	5.854	6.916	2	2	5.854	6.916
Santos.....	4	—	11.248	—	4	—	11.248	—
Paranáguá.....	1	2	2.850	5.701	1	2	2.850	5.701
Pôrto Alegre.....	—	1	—	2.841	—	1	—	2.841
WILB. WILHELMEN.....	1	—	2.804	—	1	—	2.804	—
Santos.....	1	—	2.804	—	1	—	2.804	—

## SEGUNDO AS BANDEIRAS — 1946/1947

EMPRESAS E PORTOS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
DIVERSAS.....	346	418	1.039.939	1.310.472	330	414	980.380	1.290.111
Parintins.....	1	—	5.797	—	1	—	5.797	—
Belém.....	10	22	28.174	63.044	10	22	28.174	63.044
São Luís.....	6	7	11.865	14.907	6	7	11.865	14.907
Tutóia.....	6	7	8.899	13.125	6	7	8.899	13.125
Camocim.....	—	1	—	1.427	—	1	—	1.427
Fortaleza.....	13	23	38.756	58.384	13	23	38.756	58.384
Areia Branca.....	1	—	2.158	—	1	—	2.158	—
Natal.....	3	3	9.877	9.219	3	3	9.877	9.219
Cabedelo.....	—	2	—	5.506	—	2	—	5.506
Recife.....	32	52	104.911	172.441	32	52	104.911	172.441
Maceió.....	—	4	—	10.242	—	4	—	10.242
Ilhéus.....	—	9	—	16.700	—	9	—	16.700
Salvador.....	29	24	92.519	67.203	29	24	92.519	67.203
Vitória.....	2	3	4.460	5.683	2	3	4.460	5.683
Angra dos Reis.....	2	3	5.484	8.539	2	3	5.484	8.539
Rio de Janeiro.....	101	100	316.523	369.531	99	95	308.659	348.557
Santos.....	101	109	326.540	372.232	87	109	274.845	370.726
Antonina.....	3	1	6.474	2.158	3	1	6.474	2.158
Paranaguá.....	6	18	14.233	48.940	6	19	14.233	51.059
São Francisco.....	5	6	10.463	13.851	5	6	10.463	13.851
Porto Alegre.....	5	8	6.685	11.562	5	8	6.685	11.562
Rio Grande.....	20	16	46.121	45.778	20	16	46.121	45.778
PANAMENSE.....	62	328	233.398	1.303.537	60	329	224.389	1.294.724
PANAMA TRANSPORT CO.....	13	23	69.088	78.486	13	23	69.088	78.486
Hacoatiara.....	—	2	—	4.246	—	2	—	4.246
Manaus.....	—	1	—	2.123	—	1	—	2.123
Belém.....	2	4	11.358	13.537	2	4	11.358	13.537
São Luís.....	—	2	—	4.250	—	2	—	4.250
Tutóia.....	—	2	—	4.250	—	2	—	4.250
Camocim.....	—	2	—	4.476	—	2	—	4.476
Fortaleza.....	—	3	—	10.414	—	3	—	10.414
Recife.....	4	2	23.579	11.213	4	2	23.579	11.213
Salvador.....	2	3	12.366	15.237	2	3	12.366	15.237
Rio de Janeiro.....	—	2	—	8.740	—	2	—	8.740
Santos.....	2	—	9.411	—	2	—	9.411	—
Paranaguá.....	2	—	7.309	—	2	—	7.309	—
São Francisco.....	1	—	5.065	—	1	—	5.065	—
DIVERSAS.....	49	305	164.310	1.225.051	47	306	155.301	1.216.238
Hacoatiara.....	—	1	—	2.123	—	1	—	2.123
Manaus.....	—	6	—	14.423	—	6	—	14.423
Belém.....	2	26	3.070	52.463	2	26	3.070	52.463
São Luís.....	—	9	—	21.099	—	9	—	21.099
Tutóia.....	—	6	—	14.733	—	6	—	14.733
Parnaíba.....	—	1	—	2.123	—	1	—	2.123
Camocim.....	—	1	—	2.123	—	1	—	2.123
Fortaleza.....	3	18	7.850	71.899	3	21	7.850	72.865
Natal.....	—	1	—	550	—	1	—	550
Recife.....	2	22	12.184	102.626	2	22	12.184	102.626
Salvador.....	1	12	2.916	44.714	1	12	2.916	44.714
Vitória.....	2	2	9.425	4.450	2	2	9.425	4.450
Angra dos Reis.....	—	2	—	4.885	—	2	—	4.885
Rio de Janeiro.....	24	89	89.044	412.720	22	88	80.035	409.105
Santos.....	10	75	29.013	384.273	10	74	29.013	378.109
Antonina.....	1	1	1.179	3.609	1	1	1.179	3.609
Paranaguá.....	1	5	1.179	15.520	1	5	1.179	15.520
Florianópolis.....	—	1	—	1.356	—	1	—	1.356



## SEGUNDO AS BANDEIRAS — 1946/1947

EMPRESAS E PORTOS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
DIVERSAS (concl.)								
Itajaí.....	—	6	—	12.897	—	6	—	12.897
São Francisco.....	1	6	1.313	11.353	1	6	1.313	11.353
Porto Alegre.....	—	3	—	5.640	—	3	—	5.640
Rio Grande.....	2	12	7.137	39.472	2	12	7.137	39.472
PARAGUAIA.....	35	12	5.173	1.391	34	15	5.016	1.150
DIVERSAS.....	35	12	5.173	1.391	34	15	5.016	1.150
Foz do Iguaçu.....	13	12	1.361	1.391	12	15	1.204	1.150
Corumbá.....	2	—	588	—	2	—	588	—
Porto Esperança.....	5	—	757	—	5	—	757	—
Porto Murtinho.....	15	—	2.467	—	15	—	2.467	—
PERUANA.....	53	69	19.561	38.925	53	68	19.561	34.364
DIVERSAS.....	53	69	19.561	38.925	53	68	19.561	34.364
Rio Branco.....	1	—	72	—	1	—	72	—
Benjamin Constant.....	22	34	6.427	8.914	22	34	6.427	8.914
Itacoatiara.....	—	1	—	1.928	—	1	—	1.928
Manaus.....	6	3	1.803	292	6	3	1.803	292
Parintins.....	5	—	622	—	5	—	622	—
Belém.....	19	27	10.637	14.380	19	27	10.637	14.380
Rio de Janeiro.....	—	2	—	9.122	—	1	—	4.561
Santos.....	—	1	—	2.123	—	1	—	2.123
Rio Grande.....	—	1	—	2.166	—	1	—	2.166
POLONESA.....	19	18	32.294	70.846	18	18	28.016	70.569
DIVERSAS.....	19	18	32.294	70.846	18	18	28.016	70.569
Itacoatiara.....	2	—	1.988	—	2	—	1.988	—
Manaus.....	2	—	1.988	—	2	—	1.988	—
Belém.....	4	—	3.976	—	4	—	3.976	—
São Luís.....	1	—	994	—	1	—	994	—
Tutóia.....	1	—	994	—	1	—	994	—
Recife.....	—	2	—	7.009	—	2	—	7.009
Maceió.....	—	1	—	4.278	—	1	—	4.278
Salvador.....	2	—	3.730	—	2	—	3.730	—
Vitória.....	1	—	1.919	—	1	—	1.919	—
Rio de Janeiro.....	2	6	3.730	23.359	2	5	3.730	18.804
Santos.....	4	9	12.975	36.200	3	10	8.697	40.478
PORTUGUESA.....	34	36	144.310	178.835	34	36	144.310	178.835
DIVERSAS.....	34	36	144.310	178.835	34	36	144.310	178.835
Belém.....	2	1	472	5.100	2	1	472	5.100
Recife.....	4	4	15.489	16.986	4	4	15.489	16.986
Salvador.....	5	5	20.589	25.500	5	5	20.589	25.500
Rio de Janeiro.....	15	16	71.777	79.885	15	16	71.777	79.885
Santos.....	8	10	35.983	51.364	8	10	35.983	51.364

## SEGUNDO AS BANDEIRAS — 1946/1947

EMPRESAS E PORTOS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
RUSSA.....	2	9	8.760	17.481	2	8	8.760	16.546
DIVERSAS.....	2	9	8.760	17.481	2	8	8.760	16.546
Recife.....	—	1	—	935	—	—	—	—
Salvador.....	—	1	—	766	—	1	—	766
Angra dos Reis.....	—	3	—	6.498	—	3	—	6.498
Rio de Janeiro.....	—	2	—	3.967	—	2	—	3.967
Santos.....	1	2	4.380	5.315	1	2	4.380	5.315
Rio Grande.....	1	—	4.380	—	1	—	4.380	—
SUECA.....	468	587	899.111	1.094.262	468	583	908.670	1.080.222
AXEL AXELFON JOHNSON.....	—	1	—	2.901	—	1	—	2.901
Salvador.....	—	1	—	2.901	—	1	—	2.901
A. MANNERHEIM.....	—	1	—	168	—	1	—	168
Pôrto Alegre.....	—	1	—	168	—	1	—	168
RED A/S SVENSKA LLOYD.....	15	13	15.325	12.445	15	14	15.325	13.388
Ilhéus.....	—	1	—	1.005	—	1	—	1.005
Salvador.....	—	1	—	943	—	1	—	943
Vitória.....	1	—	943	—	1	—	943	—
Santos.....	4	—	3.380	—	4	1	3.380	943
Antonina.....	1	—	943	—	1	—	943	—
Paranaguá.....	4	1	5.344	943	4	1	5.344	943
Florianópolis.....	—	1	—	943	—	1	—	943
Itajaí.....	—	2	—	1.886	—	2	—	1.886
São Francisco.....	1	2	943	1.886	1	2	943	1.886
Pôrto Alegre.....	2	4	1.886	3.896	2	4	1.886	3.896
Rio Grande.....	2	1	1.886	943	2	1	1.886	943
STOCKOLMS RED A/B SVEA.....	4	11	11.093	8.461	4	11	11.093	8.461
Natal.....	—	1	—	658	—	1	—	658
Maceió.....	—	1	—	777	—	1	—	777
Ilhéus.....	1	1	7.769	996	1	1	7.769	996
Salvador.....	1	1	777	996	1	1	777	996
Vitória.....	1	—	777	—	1	—	777	—
Santos.....	1	—	1.770	—	1	—	1.770	—
Antonina.....	—	1	—	774	—	1	—	774
Paranaguá.....	—	3	—	2.322	—	3	—	2.322
São Francisco.....	—	1	—	774	—	1	—	774
Pôrto Alegre.....	—	2	—	1.164	—	2	—	1.164
DIVERSAS.....	449	561	872.693	1.070.287	449	556	881.652	1.055.304
Belém.....	—	2	—	60.771	—	2	—	60.771
Fortaleza.....	1	6	950	19.678	1	6	950	19.678
Cabedelo.....	—	5	—	7.292	—	5	—	7.292
Recife.....	10	27	29.923	67.209	10	27	29.923	67.209
Maceió.....	1	9	705	12.248	1	9	705	12.248
Aracaju.....	—	3	—	1.350	—	3	—	1.350

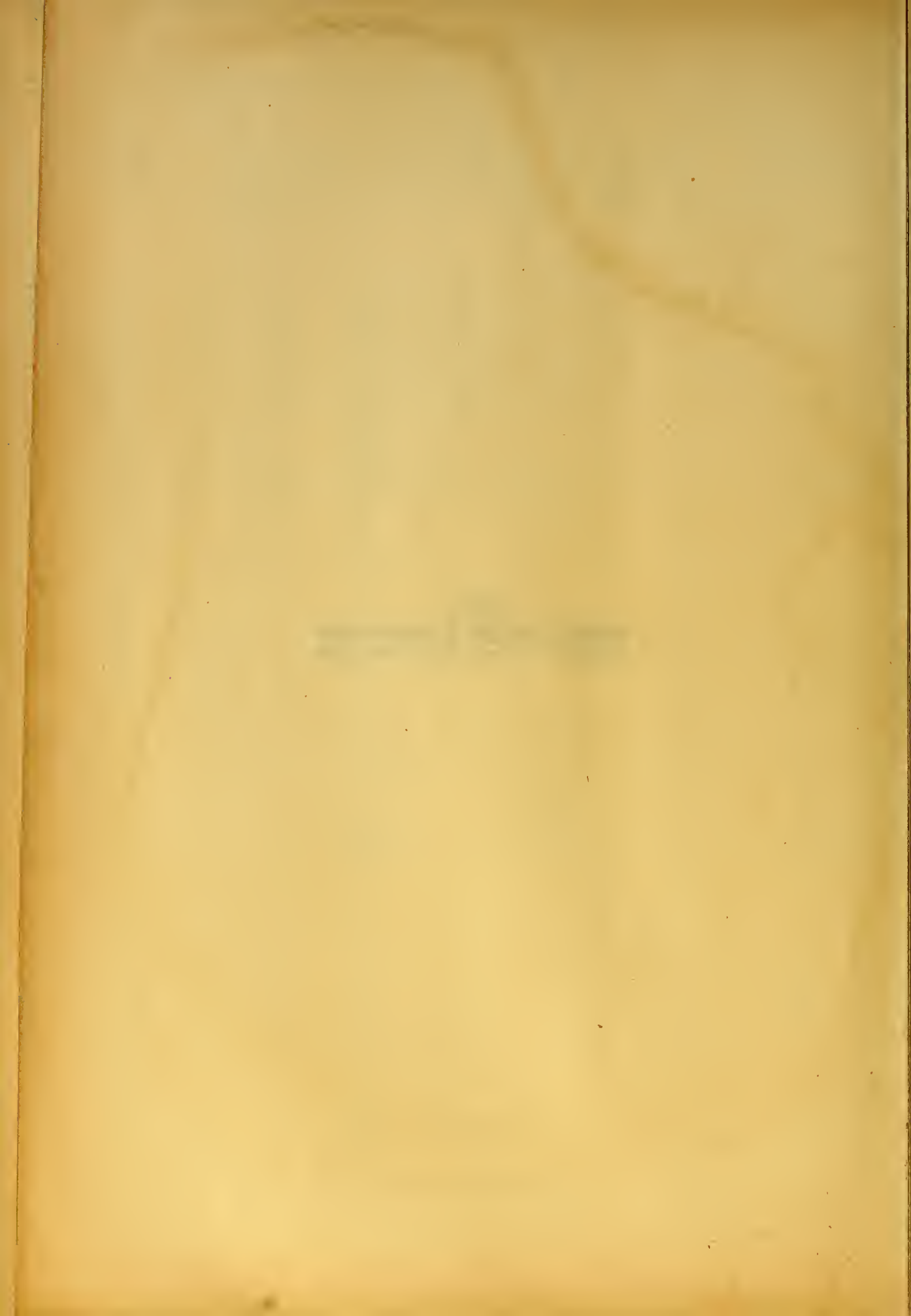
## SEGUNDO AS BANDEIRAS — 1946/1947

EMPRESAS E PORTOS	ENTRADAS				SAÍDAS			
	NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO		NÚMERO		TONELAGEM DE REGISTRO	
	1946	1947	1946	1947	1946	1947	1946	1947
DIVERSAS (concl.)								
Ilhéus.....	24	30	24.680	32.899	24	30	24.680	32.899
Salvador.....	27	59	45.135	107.632	27	59	45.135	107.632
Vitória.....	10	10	16.550	16.797	10	10	16.550	16.797
Angra dos Reis.....	2	3	7.127	4.215	2	3	7.127	4.215
Rio de Janeiro.....	158	147	361.203	336.021	159	112	365.086	321.397
Santos.....	123	109	274.308	253.484	122	110	279.384	254.516
Antonina.....	6	3	5.205	2.394	6	3	5.205	2.394
Paranaguá.....	14	25	15.362	26.232	14	25	15.362	26.232
Florianópolis.....	—	1	—	1.399	—	1	—	1.399
Itajaí.....	8	13	9.061	13.896	8	12	9.061	12.505
São Francisco.....	6	6	5.887	7.438	6	6	5.887	7.438
Pelotão.....	—	10	—	5.388	—	10	—	5.388
Porto Alegre.....	27	41	28.641	30.519	27	41	28.641	30.519
Rio Grande.....	32	52	47.956	63.425	32	52	47.956	63.425
SUL-AMERICANA.....	7	2	21.258	6.978	7	2	21.258	6.978
DIVERSAS.....	7	2	21.258	6.978	7	2	21.258	6.978
Camocim.....	1	—	3.128	—	1	—	3.128	—
Recife.....	1	—	3.128	—	1	—	3.128	—
Angra dos Reis.....	—	1	—	2.618	—	1	—	2.618
Rio de Janeiro.....	—	1	—	4.360	—	1	—	4.360
Santos.....	4	—	12.384	—	4	—	12.384	—
Rio Grande.....	1	—	2.618	—	1	—	2.618	—
SUL-AFRICANA.....	—	9	—	13.968	—	8	—	12.564
DIVERSAS.....	—	9	—	13.968	—	8	—	12.564
Rio de Janeiro.....	—	3	—	5.541	—	2	—	4.137
Santos.....	—	2	—	2.809	—	2	—	2.809
Paranaguá.....	—	1	—	1.405	—	1	—	1.405
São Francisco.....	—	3	—	4.213	—	3	—	4.213
URUGUAI.....	143	79	96.477	52.121	143	78	96.477	51.964
DIVERSAS.....	143	79	96.477	52.121	143	78	96.477	51.964
Recife.....	1	—	5.013	—	1	—	5.013	—
Vitória.....	3	3	6.178	3.126	3	3	6.178	3.126
Rio de Janeiro.....	10	5	15.514	10.322	10	5	15.514	10.322
Santos.....	7	3	6.637	3.126	7	3	6.637	3.126
Antonina.....	3	—	2.469	—	3	—	2.469	—
Paranaguá.....	5	—	3.896	—	5	—	3.896	—
São Francisco.....	1	2	1.042	2.084	1	2	1.042	2.084
Pelotas.....	2	2	581	760	2	2	581	760
Porto Alegre.....	49	29	25.840	13.888	49	29	25.840	13.888
Rio Grande.....	52	30	27.409	17.896	52	30	27.409	17.896
Porto Murtinho.....	10	5	1.898	919	10	1	1.898	759
TOTAL GERAL.....	32.941	31.818	24.878.725	30.790.884	32.825	31.815	24.704.355	30.680.681



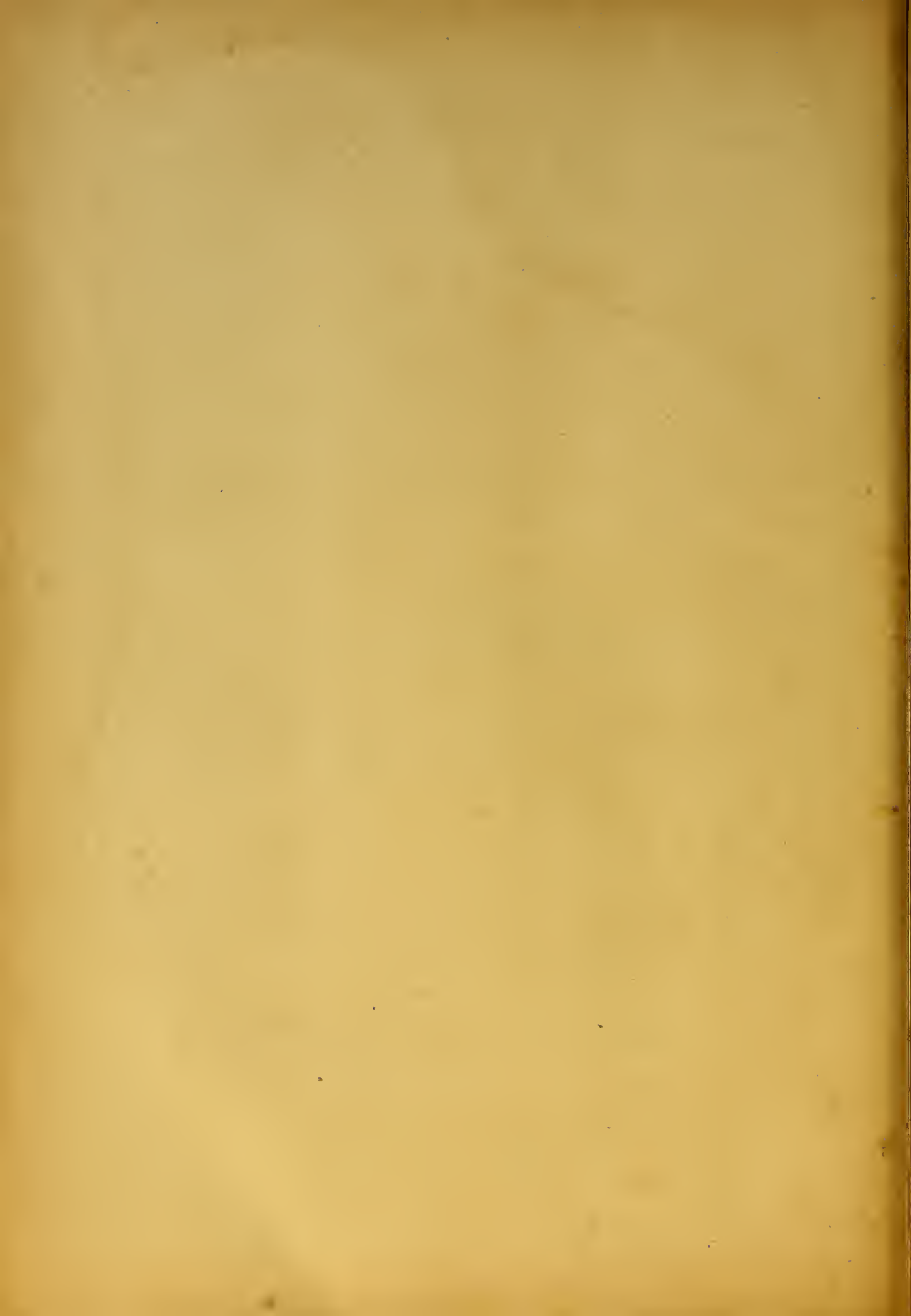
1950  
Departamento de Imprensa Nacional  
Rio de Janeiro - Brasil

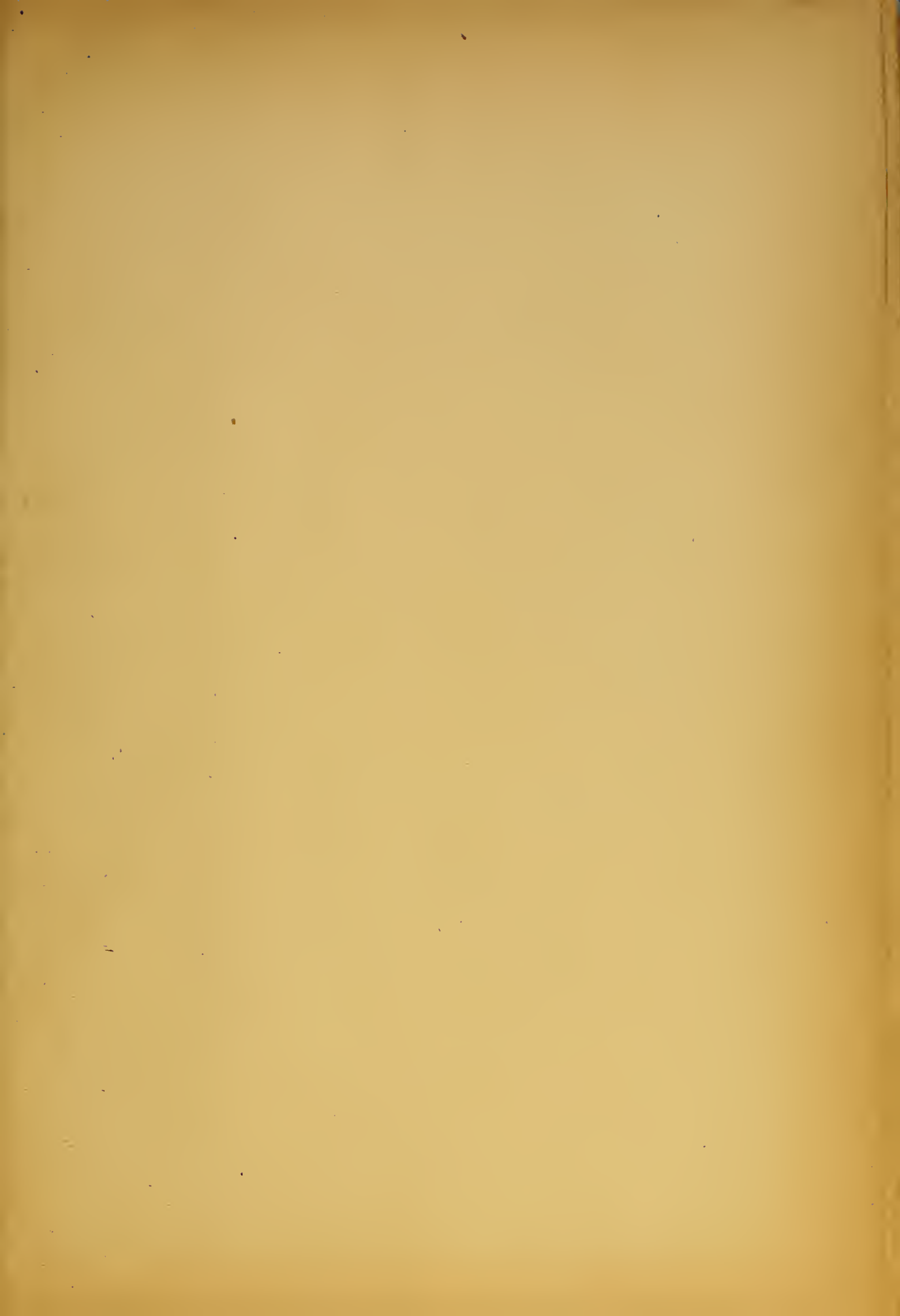














L.A. -  
14979  
C. -









15600-48

387.50981  
M935

Brasil.Serv. de Est. Econ. e Financ.  
AUTOR

Movimento marítimo e fluvial do Bra-  
síl. 1942-47

Devolver em

NOME DO LEITOR

15600-48

387.50981  
M935

Brasil.Serv. de Est. Econ. e Financ.  
AUTOR

Movimento marítimo e fluvial do Bra-  
síl. 1942-47

Este livro deve ser devolvido na última  
data carimbada

15600-48

387.50981

M 935

Brasil . . .



