

ANEXO III

Listagem das embarcações de apoio e alívio da PETROBRAS, que trafegaram na Bacia de Santos durante o ano de 2019, contendo informações sobre: (i) porte, (ii) tipo de carga transportada, (iii) velocidade média, (iv) realização de operações ship to ship offshore, (v) realização de manobras de atracação, desatracação e fundeio, (vi) número de motores e (vii) potência dos motores.

	NOME DA EMBARCAÇÃO	I - PORTE Comprimento (m)	II - TIPO DE CARGA TRANSPORTADA	III - VELOCIDADE MÉDIA (nós)	IV - REALIZAÇÃO DE OPERAÇÕES SHIP TO SHIP OFFSHORE (Quantidade)	V - REALIZAÇÃO DE MANOBRAS DE ATRACAÇÃO, DESATRACAÇÃO E FUNDEIO (Quantidade)	VI - NÚMERO DE MOTORES (Principais)	VI - POTÊNCIA TOTAL DOS MOTORES (kW)
1	A.H. GIORGIO P.	74,30	EQUIPAMENTOS	10	-	7	2	9.000
2	ABDIAS NASCIMENTO	274,20	PETRÓLEO / ÓLEO COMBUSTÍVEL	12	-	-	1	16.891
3	AH VALLETTA	76,50	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	10	-	7	4	1.400
4	AKER WAYFARER	156,90	EQUIPAMENTOS	16	-	24	6	19.301
5	ALCATRAZ	89,50	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	13	-	43	2	4.996
6	ALESSANDRO VOLTA	180,00	GLP	13	-	-	1	9.480
7	ALIAKMON	183,00	PETRÓLEO / ÓLEO COMBUSTÍVEL	12	-	-	1	9.620
8	ALMI STAR	249,90	PETRÓLEO	11	-	-	1	14.511
9	ALTAIR	183,10	PETRÓLEO / ÓLEO COMBUSTÍVEL	12,5	-	-	1	7.350
10	AMALTHIA	91,40	PETRÓLEO	6	-	-	1	2.300
11	AMARALINA	42,20	EQUIPAMENTOS	10	-	10	3	746
12	AMAZON CHIEFTAIN Z	67,00	EQUIPAMENTOS	10	-	5	2	9.470
13	AMAZON GLADIATOR	228,05	PETRÓLEO / ÓLEO COMBUSTÍVEL	13	-	-	1	11.685
14	AMAZON VIRTUE	228,00	PETRÓLEO / ÓLEO COMBUSTÍVEL	13	-	-	1	10.700
15	AMY CHOUEST	71,30	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	10	-	9	2	2.386

	NOME DA EMBARCAÇÃO	I - PORTE Comprimento (m)	II - TIPO DE CARGA TRANSPORTADA	III - VELOCIDADE MÉDIA (nós)	IV - REALIZAÇÃO DE OPERAÇÕES SHIP TO SHIP OFFSHORE (Quantidade)	V - REALIZAÇÃO DE MANOBRAS DE ATRACAÇÃO, DESATRACAÇÃO E FUNDEIO (Quantidade)	VI - NÚMERO DE MOTORES (Principais)	VI - POTÊNCIA TOTAL DOS MOTORES (kW)
16	ANDRE REBOUCAS	274,30	PETRÓLEO / ÓLEO COMBUSTÍVEL	12	-	-	1	17.092
17	ANGRA DOS REIS	244,75	PETRÓLEO	12	-	40	1	14.280
18	ANITA GARIBALDI	228,00	PETRÓLEO / ÓLEO COMBUSTÍVEL	12	-	-	1	12.920
19	ANNA KNUITSEN	276,62	PETRÓLEO	10	3	11	1	15.400
20	ARIADNE	186,44	PETRÓLEO / ÓLEO COMBUSTÍVEL	14	-	-	1	11.186
21	ARTEMIS	186,42	DERIVADOS CLAROS	N/I*	-	-	1	13.560
22	ASGAARD SOPHIA	61,70	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	10	-	11	3	5.200
23	ASSO TRENTUNO	79,90	EQUIPAMENTOS	12	-	1	4	14.000
24	ASSO VENTISSETE	71,90	EQUIPAMENTOS	10	-	16	2	5.030
25	ASSOS	183,88	PETRÓLEO / ÓLEO COMBUSTÍVEL	13	-	-	1	11.636
26	ASTRO BADEJO	65,96	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	10	-	1	2	3.430
27	ASTRO TAMOIO	64,10	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	10	-	9	2	3.398
28	ASTRO TUPI	64,10	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	10	-	8	2	3.398
29	ATAULFO ALVES	272,75	PETRÓLEO / ÓLEO COMBUSTÍVEL	13	-	-	1	15.372
30	AUSTRAL ABROLHOS	65,40	EQUIPAMENTOS	N/I*	-	7	2	5.294
31	AVAX	183,88	PETRÓLEO / ÓLEO COMBUSTÍVEL	13	-	-	1	11.620
32	BARU ANTARES	48,00	EQUIPAMENTOS	21	-	8	4	5.700
33	BARU ATRIA	48,00	EQUIPAMENTOS	21	-	23	4	5.700
34	BARU GORGONA	48,00	EQUIPAMENTOS	21	-	13	4	5.700
35	BARU MUCURA	48,00	EQUIPAMENTOS	21	-	24	4	5.700
36	BARU ORION	49,00	EQUIPAMENTOS	21	-	4	4	5.700
37	BARU PROVIDENCIA	48,00	EQUIPAMENTOS	21	-	22	4	5.700

	NOME DA EMBARCAÇÃO	I - PORTE Comprimento (m)	II - TIPO DE CARGA TRANSPORTADA	III - VELOCIDADE MÉDIA (nós)	IV - REALIZAÇÃO DE OPERAÇÕES SHIP TO SHIP OFFSHORE (Quantidade)	V - REALIZAÇÃO DE MANOBRAS DE ATRACAÇÃO, DESATRACAÇÃO E FUNDEIO (Quantidade)	VI - NÚMERO DE MOTORES (Principais)	VI - POTÊNCIA TOTAL DOS MOTORES (kW)
38	BARU SINU	48,00	EQUIPAMENTOS	21	-	8	4	5.700
39	BARU SIRIUS	48,00	EQUIPAMENTOS	21	-	19	4	5.700
40	BARU TAURUS	48,00	EQUIPAMENTOS	21	-	7	4	5.700
41	BARU TESORO	48,00	EQUIPAMENTOS	21	-	8	4	5.700
42	BATUIRA	87,40	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	13	-	10	2	6.510
43	BIGUA	71,60	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	10	-	3	2	3.878
44	BJ BLUE MARLIN	85,00	EQUIPAMENTOS	N/I*	-	28	2	3.910
45	BLUE ANGEL	84,00	EQUIPAMENTOS	10	-	25	2	7.060
46	BODIL KNUITSEN	284,95	PETRÓLEO	10	-	1	1	21.770
47	BONGO	92,70	EQUIPAMENTOS	10	-	4	2	3.999
48	BOSSA NOVA SPIRIT	282,15	PETRÓLEO	11	5	5	1	14.270
49	BRAM ATLAS	95,25	EQUIPAMENTOS	11	-	27	4	19.389
50	BRAM BAHIA	92,35	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	10	-	8	2	5.966
51	BRAM BELEM	92,70	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	10	-	4	4	4.847
52	BRAM BOA VISTA	92,58	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	13	-	39	2	5.071
53	BRAM BRASIL	92,35	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	10	-	10	2	5.966
54	BRAM BRASILIA	92,58	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	13	-	18	2	5.071
55	BRAM BRAVO	92,58	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	13	-	48	2	5.071
56	BRAM BREEZE	92,58	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	13	-	37	2	4.996
57	BRAM BUCCANEER	92,58	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	13	-	35	2	4.996
58	BRAM BUCK	92,60	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	13	-	36	2	4.996
59	BRAM FORCE	93,57	EQUIPAMENTOS	11	-	14	4	16.240

NOME DA EMBARCAÇÃO		I - PORTE Comprimento (m)	II - TIPO DE CARGA TRANSPORTADA	III - VELOCIDADE MÉDIA (nós)	IV - REALIZAÇÃO DE OPERAÇÕES SHIP TO SHIP OFFSHORE (Quantidade)	V - REALIZAÇÃO DE MANOBRAS DE ATRACAÇÃO, DESATRACAÇÃO E FUNDEIO (Quantidade)	VI - NÚMERO DE MOTORES (Principais)	VI - POTÊNCIA TOTAL DOS MOTORES (kW)
60	BRAM HERO	92,60	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	13	-	56	2	4.996
61	BRAM POWER	93,57	EQUIPAMENTOS	11	-	14	4	16.240
62	BRAM TITAN	95,25	EQUIPAMENTOS	11	-	23	4	19.389
63	BRASIL 2014	278,50	PETRÓLEO	12	1	56	1	15.200
64	BRASIL KNUITSEN	282,14	PETRÓLEO	12,5	1	13	1	16.900
65	BRAVANTE I	87,90	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	13	-	7	2	4.996
66	BRAVANTE II	87,90	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	13	-	31	2	4.996
67	BRO DEVELOPE	146,80	GLP	11	-	-	2	2.380
68	BRUCE KAY	92,58	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	13	-	20	2	5.071
69	C-ACCLAIM	57,90	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	10	-	13	2	2.312
70	C-AÇU	30,80	EQUIPAMENTOS	11	-	11	3	2.453
71	C-AGGRESSOR	57,90	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	10	-	3	2	2.420
72	CAMPOS CAPTAIN	92,60	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	13	-	7	2	4.996
73	CAMPOS CARRIER	92,60	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	13	-	4	2	4.996
74	CAMPOS CHALLENGER	92,60	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	13	-	46	2	4.996
75	CAMPOS COMMANDER	92,60	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	13	-	49	2	4.996
76	C-ANGRA	29,00	EQUIPAMENTOS	10	-	26	3	2.271
77	CARLOS DRUMMOND DE ANDRADE	248,97	PETRÓLEO / ÓLEO COMBUSTÍVEL	12	-	-	1	13.560
78	CARMEN KNUITSEN	280,64	PETRÓLEO	10	11	2	1	15.200
79	C-ARRAIAL	29,00	EQUIPAMENTOS	10	-	3	3	2.271
80	CARTOLA	269,00	PETRÓLEO / ÓLEO COMBUSTÍVEL	N/I*	-	-	N/I*	N/I*
81	C-ATLAS	57,90	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	10	-	2	2	2.312

	NOME DA EMBARCAÇÃO	I - PORTE Comprimento (m)	II - TIPO DE CARGA TRANSPORTADA	III - VELOCIDADE MÉDIA (nós)	IV - REALIZAÇÃO DE OPERAÇÕES SHIP TO SHIP OFFSHORE (Quantidade)	V - REALIZAÇÃO DE MANOBRAS DE ATRACAÇÃO, DESATRACAÇÃO E FUNDEIO (Quantidade)	VI - NÚMERO DE MOTORES (Principais)	VI - POTÊNCIA TOTAL DOS MOTORES (kW)
82	CBO ALESSANDRA	67,80	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	10	-	6	2	3.878
83	CBO ALIANÇA	88,90	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	13	-	59	4	4.996
84	CBO ANA LUISA	59,70	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	10	-	9	2	3.579
85	CBO ARPOADOR	91,40	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	13	-	21	2	5.966
86	CBO ATLANTICO	76,03	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	10	-	6	2	4.474
87	CBO BOSSA NOVA	81,50	EQUIPAMENTOS	11	-	13	4	11.000
88	CBO CABRALIA	81,50	EQUIPAMENTOS	11	-	19	4	11.000
89	CBO CHIARA	80,50	EQUIPAMENTOS	10	-	9	2	10.600
90	CBO COPACABANA	93,00	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	13	-	7	4	5.966
91	CBO FLAMENGO	88,80	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	10	-	6	4	4.474
92	CBO GUANABARA	76,70	EQUIPAMENTOS	10	-	18	2	3.430
93	CBO IGUAÇU	81,50	EQUIPAMENTOS	11	-	19	4	11.000
94	CBO IPANEMA	91,40	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	13	-	54	5	5.966
95	CBO ISABELLA	76,70	EQUIPAMENTOS	10	-	13	2	4.698
96	CBO ITAJAI	88,90	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	13	-	62	4	4.996
97	CBO MANOELLA	76,70	EQUIPAMENTOS	11	-	28	2	3.952
98	CBO OCEANA	88,90	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	13	-	62	4	4.996
99	CBO PACIFICO	76,30	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	10	-	14	2	4.474
100	CBO PARINTINS	81,50	EQUIPAMENTOS	11	-	19	4	11.000
101	CBO TERRA BRASILIS	81,50	EQUIPAMENTOS	11	-	17	4	11.000
102	CBO VITÓRIA	67,00	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	10	-	1	2	3.878
103	CBO XAVANTES	81,50	EQUIPAMENTOS	11	-	14	4	11.000

NOME DA EMBARCAÇÃO		I - PORTE Comprimento (m)	II - TIPO DE CARGA TRANSPORTADA	III - VELOCIDADE MÉDIA (nós)	IV - REALIZAÇÃO DE OPERAÇÕES SHIP TO SHIP OFFSHORE (Quantidade)	V - REALIZAÇÃO DE MANOBRAS DE ATRACAÇÃO, DESATRACAÇÃO E FUNDEIO (Quantidade)	VI - NÚMERO DE MOTORES (Principais)	VI - POTÊNCIA TOTAL DOS MOTORES (kW)
104	CELSE FURTADO	182,00	DERIVADOS CLAROS	11	-	-	1	8.058
105	CIDADE OURO PRETO	42,20	EQUIPAMENTOS	10	-	14	3	746
106	C-MACAÉ	29,00	EQUIPAMENTOS	10	-	-	3	2.271
107	C-MACEIO	32,00	EQUIPAMENTOS	10	-	5	3	2.271
108	CMM CELERITY	53,30	EQUIPAMENTOS	22	-	12	4	4.474
109	CMM CONTINUITY	53,30	EQUIPAMENTOS	22	-	1	4	4.474
110	CMM PURITY	53,30	EQUIPAMENTOS	22	-	11	4	4.474
111	CMM RAPIDITY	53,30	EQUIPAMENTOS	22	-	13	4	4.474
112	CMM VELOCITY	53,30	EQUIPAMENTOS	22	-	2	4	4.474
113	C-NITEROI	29,00	EQUIPAMENTOS	10	-	3	3	2.271
114	COXON TIDE	75,30	EQUIPAMENTOS	10	-	12	2	12.000
115	C-RIO	29,00	EQUIPAMENTOS	10	-	2	3	2.271
116	C-SAILOR	70,00	EQUIPAMENTOS	10	-	1	2	6.711
117	C-SALVADOR	30,80	EQUIPAMENTOS	11	-	14	3	2.453
118	C-SEPETIBA	30,80	EQUIPAMENTOS	11	-	8	3	2.453
119	C-VITORIA	29,00	EQUIPAMENTOS	10	-	4	3	2.271
120	DA MING HU	274,70	PETRÓLEO / ÓLEO COMBUSTÍVEL	11	-	-	1	16.860
121	DAN CISNE	207,00	PETRÓLEO	12,5	-	23	1	8.532
122	DAN SABIA	207,00	PETRÓLEO	12,5	-	19	1	9.480
123	DANKO TIDE	71,90	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	10	-	10	2	4.010
124	DEBORAH KAY	85,30	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	10	-	9	2	4.847
125	DLV 2000	184,00	EQUIPAMENTOS	12	-	6	2	11.000

	NOME DA EMBARCAÇÃO	I - PORTE Comprimento (m)	II - TIPO DE CARGA TRANSPORTADA	III - VELOCIDADE MÉDIA (nós)	IV - REALIZAÇÃO DE OPERAÇÕES SHIP TO SHIP OFFSHORE (Quantidade)	V - REALIZAÇÃO DE MANOBRAS DE ATRACAÇÃO, DESATRACAÇÃO E FUNDEIO (Quantidade)	VI - NÚMERO DE MOTORES (Principais)	VI - POTÊNCIA TOTAL DOS MOTORES (kW)
126	DRAGAO DO MAR	274,20	PETRÓLEO / ÓLEO COMBUSTÍVEL	12	-	-	1	17.092
127	EAGLE PARAIBA	244,75	PETRÓLEO	11,2	-	26	1	14.280
128	EAGLE PARAISO	279,34	PETRÓLEO	12	-	7	1	16.300
129	EAGLE PARANA	245,75	PETRÓLEO	11,2	-	23	1	14.280
130	EAGLE PAULINIA	277,34	PETRÓLEO	12	-	18	1	16.300
131	EAGLE PETROLINA	277,34	PETRÓLEO	12	-	26	1	16.300
132	ELEKTRA	183,20	PETRÓLEO / ÓLEO COMBUSTÍVEL	12,5	-	-	1	9.481
133	ELIZABETH C	74,52	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	10	-	2	2	7.224
134	ELKA ELEFThERIA	183,00	PETRÓLEO / ÓLEO COMBUSTÍVEL	12,5	-	-	1	9.180
135	ELKA HERCULES	183,00	PETRÓLEO / ÓLEO COMBUSTÍVEL	12,5	-	-	1	9.180
136	ELKA LEBLON	278,30	PETRÓLEO	14,5	-	50	1	17.252
137	ELKA PARANA	278,30	PETRÓLEO	13	1	51	1	17.252
138	EXCALIBUR	277,00	GLP	15	-	-	1	26.478
139	FALCON IRIS	183,00	PETRÓLEO / ÓLEO COMBUSTÍVEL	12	-	-	1	9.480
140	FALCON MARYAM	183,17	PETRÓLEO / ÓLEO COMBUSTÍVEL	15,5	-	-	1	8.598
141	FAR SAGA	96,80	EQUIPAMENTOS	11	-	23	2	7.457
142	FAR SAGARIS	87,40	EQUIPAMENTOS	10	-	10	6	17.646
143	FAR SANTANA	77,00	EQUIPAMENTOS	12	-	8	4	14.169
144	FAR SCOUT	78,00	EQUIPAMENTOS	10	-	14	4	12.320
145	FERNANDO DE NORONHA	22,00	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	8	-	8	2	403
146	FLUMAR BRASIL	183,00	DERIVADOS CLAROS	13	-	-	1	9.480
147	FORTALEZA KNUtSEN	246,80	PETRÓLEO	13,5	-	33	1	15.820

NOME DA EMBARCAÇÃO	I - PORTE Comprimento (m)	II - TIPO DE CARGA TRANSPORTADA	III - VELOCIDADE MÉDIA (nós)	IV - REALIZAÇÃO DE OPERAÇÕES SHIP TO SHIP OFFSHORE (Quantidade)	V - REALIZAÇÃO DE MANOBRAS DE ATRACAÇÃO, DESATRACAÇÃO E FUNDEIO (Quantidade)	VI - NÚMERO DE MOTORES (Principais)	VI - POTÊNCIA TOTAL DOS MOTORES (kW)
148	FSL SINGAPORE	183,28	DERIVADOS CLAROS	11	-	1	13.560
149	FUGRO AQUARIUS	82,70	EQUIPAMENTOS	10	-	5	2.999
150	FULMAR	71,85	EQUIPAMENTOS	10,5	-	2	4.251
151	GARRINCHA	249,00	PETRÓLEO / ÓLEO COMBUSTÍVEL	12	-	1	13.560
152	GEO CARIBBEAN	108,30	EQUIPAMENTOS	14	-	4	15.120
153	GEOHOLM	85,70	EQUIPAMENTOS	12	-	4	6.120
154	GEONISIO BARROSO	75,60	EQUIPAMENTOS	10	-	2	14.215
155	GNL 1001	92,40	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	13	-	2	4.996
156	GNL 1008	92,40	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	13	-	2	4.996
157	GRAJAU	134,02	GLP	13,5	-	1	3.920
158	GUARUJA	N/I*	N/I*	N/I*	-	N/I*	N/I*
159	GURUPA	134,00	GLP	13,5	-	1	3.920
160	GURUPI	134,00	GLP	13,5	-	1	3.969
161	HANG JUN 3001	94,14	AREIA	14	-	2	7.218
162	HAROLDO RAMOS	77,50	EQUIPAMENTOS	10	-	2	9.000
163	HENRIQUE DIAS	274,20	PETRÓLEO / ÓLEO COMBUSTÍVEL	12	-	1	16.891
164	HUMAITÁ	42,20	EQUIPAMENTOS	10	-	3	746
165	ISLAND ENFORCER	122,40	EQUIPAMENTOS	13	-	4	15.200
166	ISLAND PRIDE	103,30	EQUIPAMENTOS	12	-	2	4.400
167	IZUMO PRINCESS	228,60	PETRÓLEO / ÓLEO COMBUSTÍVEL	12	-	1	12.350
168	JIM O BRIEN	64,05	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	10	-	2	2.983
169	JOAO CANDIDO	274,20	PETRÓLEO / ÓLEO COMBUSTÍVEL	12	-	1	16.891

	NOME DA EMBARCAÇÃO	I - PORTE Comprimento (m)	II - TIPO DE CARGA TRANSPORTADA	III - VELOCIDADE MÉDIA (nós)	IV - REALIZAÇÃO DE OPERAÇÕES SHIP TO SHIP OFFSHORE (Quantidade)	V - REALIZAÇÃO DE MANOBRAS DE ATRACAÇÃO, DESATRACAÇÃO E FUNDEIO (Quantidade)	VI - NÚMERO DE MOTORES (Principais)	VI - POTÊNCIA TOTAL DOS MOTORES (kW)
170	JOE GRIFFIN	85,30	EQUIPAMENTOS	11	-	13	2	5.369
171	JOSE DO PATROCINIO	274,20	PETRÓLEO / ÓLEO COMBUSTÍVEL	12	-	-	1	16.891
172	LAMBADA SPIRIT	282,00	PETRÓLEO	12	7	11	1	14.270
173	LARUS	85,25	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	13	-	7	2	4.996
174	LENA KNUSEN	284,32	PETRÓLEO	10	9	8	1	16.860
175	LH COLOSSO	29,00	EQUIPAMENTOS	10	-	2	3	2.271
176	LH PLACIDO	29,00	EQUIPAMENTOS	10	-	5	3	2.271
177	LH RETUMBANTE	29,00	EQUIPAMENTOS	10	-	1	3	2.271
178	LINDOIA BR	177,00	PETRÓLEO / ÓLEO COMBUSTÍVEL	12,3	-	-	1	N/I*
179	LISBOA	278,53	PETRÓLEO	12	-	15	1	15.200
180	LIVRAMENTO	177,00	DERIVADOS CLAROS	12	-	-	1	N/I*
181	LOCAR LH XIX	32,00	EQUIPAMENTOS	10	-	10	3	2.908
182	LOCAR LH XX	32,00	EQUIPAMENTOS	10	-	15	3	2.908
183	LOCAR LH XXI	32,00	EQUIPAMENTOS	10	-	12	3	2.908
184	LOCAR LH XXII	32,00	EQUIPAMENTOS	10	-	12	3	2.908
185	LOCAR LH XXIII	32,00	EQUIPAMENTOS	10	-	10	3	2.908
186	LOCAR LH XXIV	32,00	EQUIPAMENTOS	10	-	13	3	2.908
187	LUMAR XX	24,00	EQUIPAMENTOS	10	-	1	2	597
188	MACAE	63,95	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	10	-	15	2	3.430
189	MACHADO DE ASSIS	274,20	PETRÓLEO / ÓLEO COMBUSTÍVEL	12	-	-	1	17.092
190	MADRE DE DEUS	244,75	PETRÓLEO	12,5	-	46	1	14.280
191	MAERSK TRAVELLER	73,20	EQUIPAMENTOS	10	-	7	4	10.200

NOME DA EMBARCAÇÃO		I - PORTE Comprimento (m)	II - TIPO DE CARGA TRANSPORTADA	III - VELOCIDADE MÉDIA (nós)	IV - REALIZAÇÃO DE OPERAÇÕES SHIP TO SHIP OFFSHORE (Quantidade)	V - REALIZAÇÃO DE MANOBRAS DE ATRACAÇÃO, DESATRACAÇÃO E FUNDEIO (Quantidade)	VI - NÚMERO DE MOTORES (Principais)	VI - POTÊNCIA TOTAL DOS MOTORES (kW)
192	MANDRIÃO	76,00	EQUIPAMENTOS	10	-	14	2	2.386
193	MAR LIMPO II	59,20	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	10	-	10	2	2.983
194	MAR LIMPO IV	61,70	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	10	-	7	2	2.983
195	MAR LIMPO V	61,70	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	10	-	15	2	2.983
196	MAR LIMPO VI	61,70	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	10	-	7	2	2.983
197	MAR LIMPO VII	61,70	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	10	-	17	2	2.983
198	MARCILIO DIAS	274,20	PETRÓLEO / ÓLEO COMBUSTÍVEL	10,5	-	-	1	16.891
199	MARLIN COPACABANA	80,40	EQUIPAMENTOS	10	-	8	4	12.528
200	MARLIN FLAMENGO	71,90	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	10	-	8	2	4.064
201	MARLIN LEBLON	71,90	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	10	-	4	2	4.064
202	MARLIN STOLMEN	67,00	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	10	-	9	2	4.072
203	MARLIN YARE	67,00	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	10	-	13	2	4.072
204	MILAN TIDE	71,90	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	10	-	1	2	4.072
205	MILTON SANTOS	274,20	PETRÓLEO / ÓLEO COMBUSTÍVEL	12	-	-	1	16.891
206	MR ALDO	92,60	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	13	-	6	2	4.996
207	MR CHAFIC	80,50	EQUIPAMENTOS	10	-	17	2	10.600
208	MV CARMEN	43,00	EQUIPAMENTOS	8	-	2	2	1.790
209	NAVION GOTHENBURG	277,44	PETRÓLEO	14	-	-	1	18.881
210	NAVION STAVANGER	277,40	PETRÓLEO	13	-	6	1	16.860
211	NEPTUNE NAIAD	66,80	EQUIPAMENTOS	10,5	-	2	N/I*	2.069
212	NORDIC RIO	274,50	PETRÓLEO	10	-	-	1	18.623
213	NORMAND POSEIDON	89,40	EQUIPAMENTOS	10	-	1	2	7.457

	NOME DA EMBARCAÇÃO	I - PORTE Comprimento (m)	II - TIPO DE CARGA TRANSPORTADA	III - VELOCIDADE MÉDIA (nós)	IV - REALIZAÇÃO DE OPERAÇÕES SHIP TO SHIP OFFSHORE (Quantidade)	V - REALIZAÇÃO DE MANOBRAS DE ATRACAÇÃO, DESATRACAÇÃO E FUNDEIO (Quantidade)	VI - NÚMERO DE MOTORES (Principais)	VI - POTÊNCIA TOTAL DOS MOTORES (kW)
214	NORMAND STATESMAN	87,40	EQUIPAMENTOS	10	-	5	6	18.121
215	NORMAND TOPAZIO	77,80	EQUIPAMENTOS	10	-	12	2	9.000
216	NT DILYA	161,02	DERIVADOS CLAROS	11,3	-	-	1	4.717
217	NT DIVA	161,02	DERIVADOS CLAROS	11,3	-	-	1	4.717
218	NT MAISA	161,02	DERIVADOS CLAROS	11,3	-	-	1	4.717
219	NT MARTA	161,02	DERIVADOS CLAROS	11,3	-	-	1	4.717
220	NT NARA	161,02	DERIVADOS CLAROS	11,3	-	-	1	4.717
221	NT NEUSA	161,02	DERIVADOS CLAROS	11,3	-	-	1	4.717
222	NT NILZA	161,02	DERIVADOS CLAROS	11,3	-	-	1	4.717
223	NT NORMA	161,02	DERIVADOS CLAROS	11,3	-	-	1	4.717
224	NT SAMBA SPIRIT	282,00	PETRÓLEO	12	5	12	1	14.270
225	OCEAN DREAM	23,00	EQUIPAMENTOS	N/I*	-	7	N/I*	N/I*
226	OCEAN ROUTE	23,00	EQUIPAMENTOS	N/I*	-	5	N/I*	N/I*
227	OCEAN STALWART	68,27	EQUIPAMENTOS	N/I*	-	20	2	1.305
228	OCEANICASUB IV	34,00	EQUIPAMENTOS	11	-	16	3	1.902
229	OCEANICASUB V	34,00	EQUIPAMENTOS	11	-	23	3	1.902
230	OLAVO BILAC	249,00	PETRÓLEO / ÓLEO COMBUSTÍVEL	12	-	-	1	13.560
231	OLIN CONQUEROR	74,50	EQUIPAMENTOS	10	-	7	2	8.119
232	OSTREIRO	76,00	EQUIPAMENTOS	10	-	13	2	3.430
233	PARCEL DAS PAREDES	80,50	EQUIPAMENTOS	11	-	11	2	4.798
234	PARCEL DO BANDOLIM	91,00	EQUIPAMENTOS	10	-	1	2	4.996
235	PARDELA	76,00	EQUIPAMENTOS	10	-	15	2	3.430

NOME DA EMBARCAÇÃO	I - PORTE Comprimento (m)	II - TIPO DE CARGA TRANSPORTADA	III - VELOCIDADE MÉDIA (nós)	IV - REALIZAÇÃO DE OPERAÇÕES SHIP TO SHIP OFFSHORE (Quantidade)	V - REALIZAÇÃO DE MANOBRAS DE ATRACAÇÃO, DESATRACAÇÃO E FUNDEIO (Quantidade)	VI - NÚMERO DE MOTORES (Principais)	VI - POTÊNCIA TOTAL DOS MOTORES (kW)
236	PICACHO	98,95	DERIVADOS CLAROS	7	-	1	1.900
237	PINGUIM	85,25	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	13	6	2	4.996
238	PIRAI	223,80	PETRÓLEO / ÓLEO COMBUSTÍVEL	11,5	-	N/I*	N/I*
239	PIRAJUI	223,80	PETRÓLEO / ÓLEO COMBUSTÍVEL	11,5	-	N/I*	N/I*
240	POLARCUS ALIMA	92,00	EQUIPAMENTOS	N/I*	1	6	12.900
241	POLARCUS NAILA	91,00	EQUIPAMENTOS	N/I*	2	6	10.800
242	PORTINARI	248,97	PETRÓLEO	12	-	1	13.560
243	PRION	89,50	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	13	56	2	4.996
244	RAMFORM TITAN	104,20	EQUIPAMENTOS	13	1	6	23.040
245	RAQUEL KNUITSEN	276,62	PETRÓLEO	10	6	1	13.860
246	RAS MAERSK	171,20	PETRÓLEO / ÓLEO COMBUSTÍVEL	6,7	-	1	7.150
247	RECIFE KNUITSEN	246,80	PETRÓLEO	13,5	39	1	15.820
248	RIO 2016	278,50	PETRÓLEO	12	56	1	15.200
249	RIO GRANDE	244,75	PETRÓLEO	12	25	1	14.280
250	RS MACAE	21,60	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	8	5	2	537
251	SABLE	85,30	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	10	3	2	4.847
252	SALLIE KNUITSEN	276,65	PETRÓLEO	14,7	42	1	17.814
253	SAMBA	140,00	GLP	11	-	1	6.300
254	SANTOS SAILOR	92,60	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	13	9	2	4.996
255	SANTOS SCOUT	85,00	EQUIPAMENTOS	10	10	2	4.920
256	SANTOS SERVICE	92,00	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	13	11	2	4.996
257	SANTOS SOLUTION	84,73	EQUIPAMENTOS	10	8	2	4.920

	NOME DA EMBARCAÇÃO	I - PORTE Comprimento (m)	II - TIPO DE CARGA TRANSPORTADA	III - VELOCIDADE MÉDIA (nós)	IV - REALIZAÇÃO DE OPERAÇÕES SHIP TO SHIP OFFSHORE (Quantidade)	V - REALIZAÇÃO DE MANOBRAS DE ATRACAÇÃO, DESATRACAÇÃO E FUNDEIO (Quantidade)	VI - NÚMERO DE MOTORES (Principais)	VI - POTÊNCIA TOTAL DOS MOTORES (kW)
258	SANTOS SUPPLIER	85,30	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	10	-	6	2	4.847
259	SANTOS SUPPORTER	92,60	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	13	-	17	2	4.996
260	SAO LUIZ	244,75	PETRÓLEO	12	-	28	1	14.280
261	SAO SEBASTIAO	244,75	PETRÓLEO	12	-	34	1	14.280
262	SAPURA ESMERALDA	133,80	EQUIPAMENTOS	10	-	8	4	5.593
263	SAPURA JADE	146,00	EQUIPAMENTOS	10	-	9	6	8.850
264	SAPURA ONIX	146,00	EQUIPAMENTOS	10	-	14	6	8.850
265	SAPURA RUBI	146,00	EQUIPAMENTOS	10	-	10	6	8.850
266	SAPURA TOPAZIO	146,00	EQUIPAMENTOS	10	-	8	6	8.850
267	SAVEIROS GAIVOTA	62,00	EQUIPAMENTOS	10	-	8	2	3.542
268	SAVEIROS PELICANO	71,85	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	10	-	1	2	3.878
269	SEABULK ANGRA	71,90	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	10	-	23	2	4.064
270	SEABULK BRASIL	71,90	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	10	-	2	2	4.064
271	SEACOR GRANT	80,80	EQUIPAMENTOS	10	-	20	3	8.000
272	SEALION AMAZÔNIA	73,00	EQUIPAMENTOS	10	-	12	4	2.998
273	SELECAO	228,00	PETRÓLEO	11	-	-	1	11.016
274	SERRA NEVADA	74,17	ÓLEO COMBUSTÍVEL PARA NAVIOS	6	-	-	2	1.275
275	SERRA POLAR	74,14	ÓLEO COMBUSTÍVEL PARA NAVIOS	6	-	-	2	1.275
276	SERTANEJO SPIRIT	282,14	PETRÓLEO	12	9	7	1	14.270
277	SESTREA	274,39	PETRÓLEO	12	-	-	1	18.881
278	SEVEN CRUZEIRO	145,90	EQUIPAMENTOS	10	-	12	6	8.850
279	SEVEN RIO	145,90	EQUIPAMENTOS	10	-	10	6	8.850

NOME DA EMBARCAÇÃO		I - PORTE Comprimento (m)	II - TIPO DE CARGA TRANSPORTADA	III - VELOCIDADE MÉDIA (nós)	IV - REALIZAÇÃO DE OPERAÇÕES SHIP TO SHIP OFFSHORE (Quantidade)	V - REALIZAÇÃO DE MANOBRAS DE ATRACAÇÃO, DESATRACAÇÃO E FUNDEIO (Quantidade)	VI - NÚMERO DE MOTORES (Principais)	VI - POTÊNCIA TOTAL DOS MOTORES (kW)
280	SEVEN SUN	145,90	EQUIPAMENTOS	10	-	9	6	8.850
281	SEVEN WAVES	145,90	EQUIPAMENTOS	10	-	6	6	8.850
282	SEWARD JOHNSON	62,18	EQUIPAMENTOS	12	-	20	2	1.268
283	SIEM MARAGOGI	59,20	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	10	-	10	2	2.983
284	SIEM MARATAIZES	59,20	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	10	-	8	2	2.983
285	SIEM PENDOTIBA	34,00	EQUIPAMENTOS	17	-	1	3	3.132
286	SIEM PIATA	36,00	EQUIPAMENTOS	15	-	1	3	2.983
287	SISTAC ESPERANCA	25,00	EQUIPAMENTOS	10	-	8	2	1.268
288	SISTAC VITÓRIA	36,10	EQUIPAMENTOS	11	-	26	5	1.864
289	SKANDI ACHIEVER	105,90	EQUIPAMENTOS	10	-	23	6	10.620
290	SKANDI AÇU	151,00	EQUIPAMENTOS	10	-	12	4	15.010
291	SKANDI AMAZONAS	95,00	EQUIPAMENTOS	11	-	23	2	13.600
292	SKANDI ANGRA	95,00	EQUIPAMENTOS	11	-	32	4	14.169
293	SKANDI BOTAFOGO	80,40	EQUIPAMENTOS	10	-	8	4	12.528
294	SKANDI BÚZIOS	151,00	EQUIPAMENTOS	10	-	11	4	15.010
295	SKANDI CHIEFTAIN	74,30	EQUIPAMENTOS	10	-	19	4	4.560
296	SKANDI COMMANDER	74,30	EQUIPAMENTOS	10	-	23	4	2.930
297	SKANDI FLUMINENSE	80,50	EQUIPAMENTOS	11	-	25	4	12.000
298	SKANDI HAV	87,70	EQUIPAMENTOS	10	-	2	2	5.369
299	SKANDI IGUAÇU	95,00	EQUIPAMENTOS	11	-	20	2	13.600
300	SKANDI OLINDA	144,60	EQUIPAMENTOS	10	-	6	4	13.423
301	SKANDI OLYMPIA	79,60	EQUIPAMENTOS	10	-	22	4	5.696

	NOME DA EMBARCAÇÃO	I - PORTE Comprimento (m)	II - TIPO DE CARGA TRANSPORTADA	III - VELOCIDADE MÉDIA (nós)	IV - REALIZAÇÃO DE OPERAÇÕES SHIP TO SHIP OFFSHORE (Quantidade)	V - REALIZAÇÃO DE MANOBRAS DE ATRACAÇÃO, DESATRACAÇÃO E FUNDEIO (Quantidade)	VI - NÚMERO DE MOTORES (Principais)	VI - POTÊNCIA TOTAL DOS MOTORES (kW)
302	SKANDI PARATY	93,50	EQUIPAMENTOS	11	-	18	4	17.000
303	SKANDI RECIFE	144,60	EQUIPAMENTOS	10	-	3	4	13.423
304	SKANDI RIO	80,50	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	11	-	4	4	12.000
305	SKANDI SALVADOR	105,90	EQUIPAMENTOS	13	-	18	4	11.120
306	SKANDI SANTOS	120,70	EQUIPAMENTOS	13	-	11	4	10.404
307	SKANDI STOLMEN	67,00	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	10	-	1	2	4.072
308	SKANDI URCA	95,00	EQUIPAMENTOS	11	-	26	4	14.169
309	STARNAV ANDROMEDA	90,00	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	13	-	6	4	4.998
310	STARNAV AQUARIUS	90,00	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	10	-	8	4	8.317
311	STARNAV AQUILA	90,00	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	13	-	56	4	4.998
312	STARNAV CENTAURUS	90,00	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	13	-	46	4	4.998
313	STARNAV CEPHEUS	90,00	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	13	-	4	4	4.998
314	STARNAV CIRCINUS	90,00	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	13	-	8	4	4.998
315	STARNAV CYGNUS	90,00	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	13	-	8	4	4.998
316	STARNAV DELPHINUS	90,00	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	13	-	58	4	4.998
317	STARNAV DRACO	90,00	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	13	-	56	4	4.998
318	STARNAV HYDRA	90,00	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	13	-	4	4	4.998
319	STARNAV LIBRA	90,00	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	13	-	55	4	4.998
320	STARNAV PERSEUS	90,00	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	13	-	44	4	4.998
321	STARNAV PHOENIX	90,00	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	13	-	7	4	4.998
322	STARNAV REGULUS	90,00	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	13	-	54	4	4.998
323	STARNAV SCORPIUS	90,00	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	13	-	6	4	4.998

NOME DA EMBARCAÇÃO	I - PORTE Comprimento (m)	II - TIPO DE CARGA TRANSPORTADA	III - VELOCIDADE MÉDIA (nós)	IV - REALIZAÇÃO DE OPERAÇÕES SHIP TO SHIP OFFSHORE (Quantidade)	V - REALIZAÇÃO DE MANOBRAS DE ATRACAÇÃO, DESATRACAÇÃO E FUNDEIO (Quantidade)	VI - NÚMERO DE MOTORES (Principais)	VI - POTÊNCIA TOTAL DOS MOTORES (kW)
324 STARNAV TAURUS	90,00	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	13	-	7	4	4.998
325 STARNAV URSUS	90,00	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	13	-	48	4	4.998
326 STARNAV VOLANS	90,00	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	13	-	8	4	4.998
327 STENA PERROS	182,99	PETRÓLEO / ÓLEO COMBUSTÍVEL	13,5	-	-	2	7.860
328 STERNA	87,40	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	10	-	6	2	4.996
329 STIM STAR BRAZIL	95,10	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	10	-	21	N/I*	N/I*
330 STORVIKEN	274,55	PETRÓLEO	12	-	-	1	18.889
331 TAGAZ	89,50	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	13	-	7	2	4.996
332 THOR SUPPLIER	85,30	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	10	-	1	2	4.847
333 TOP CORAL DO ATLANTICO	145,90	EQUIPAMENTOS	10	-	7	6	17.400
334 TORDA	87,40	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	10	-	2	2	3.952
335 TORDIS KNUITSEN	284,32	PETRÓLEO	10	10	11	1	16.860
336 TS INCRIVEL	N/I*	EQUIPAMENTOS	N/I*	-	22	N/I*	N/I*
337 TS SOBERANO	30,00	EQUIPAMENTOS	N/I*	-	4	N/I*	N/I*
338 UP AGUA MARINHA	84,60	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	10,5	-	16	2	5.098
339 UP CORAL	87,10	EQUIPAMENTOS	10	-	9	4	7.297
340 UP OPAL	87,07	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	18,6	-	14	3	5.475
341 UP PEARL	84,60	EQUIPAMENTOS	10	-	12	2	3.878
342 VENTURE G	53,80	EQUIPAMENTOS	10	-	2	2	2.535
343 VIGDIS KNUITSEN	284,32	PETRÓLEO	10	5	11	1	16.860
344 VIKING SURF	70,40	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	10	-	9	2	3.430
345 VIKING THAUMAS	70,40	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	10	-	5	2	3.430

NOME DA EMBARCAÇÃO	I - PORTE Comprimento (m)	II - TIPO DE CARGA TRANSPORTADA	III - VELOCIDADE MÉDIA (nós)	IV - REALIZAÇÃO DE OPERAÇÕES SHIP TO SHIP OFFSHORE (Quantidade)	V - REALIZAÇÃO DE MANOBRAS DE ATRACAÇÃO, DESATRACAÇÃO E FUNDEIO (Quantidade)	VI - NÚMERO DE MOTORES (Principais)	VI - POTÊNCIA TOTAL DOS MOTORES (kW)
346 WILDEBEEST	93,00	EQUIPAMENTOS	N/I*	-	17	4	6.000
347 WINDSOR KNUSEN	280,50	PETRÓLEO	11	3	7	1	21.770
348 YVAN BARRETTO	75,60	EQUIPAMENTOS	10	-	11	2	9.000
349 ZARAPITO	89,50	SUPRIMENTOS / EQUIPAMENTOS	13	-	58	2	4.996
350 ZUMBI DOS PALMARES	274,20	PETRÓLEO / ÓLEO COMBUSTÍVEL	12	-	-	1	16.891

*N/I: Não Informado.