

### ③ 資本規制

会社法上に最低資本規制は存在しない。ただし外資が新規にブラジルで企業を設立する際は、実質的には一定額以上の資本金が必要となる。これは、現地法人の経営者に就任する際に取得が義務付けられる永久ビザの発給条件に伴うもの。

最低 50～60 万レアル相当をブラジルで投資し、かつブラジル中央銀行に登録されている場合は、日本から派遣される社員 1 名分の永住ビザが発給される。社長や経営者側の社員（役員や部長など）は、永住ビザ取得が義務付けられている。中央銀行への本登録を行わない場合は、配当金の送金と将来の投資引き揚げの権利が認められない。

### ④ 土地所有規制

都市部においては、外資を対象とした土地所有に関する制限・規制は存在しない。また近年、中国や米国などの外国企業や外国人がブラジル農村部の土地を購入する事例が増えたため、外国企業や外国人の農村部の土地購入に関して厳密な法令適用を行い、土地購入状況を監視する体制を強化している。

### ⑤ 優遇措置

一方で、連邦レベルでの優遇措置には辺境開発と特定産業の二通りあるが、外資とブラジル資本との区別はない（1995 年の憲法改正により、ブラジル企業の定義を「民族資本」から「ブラジルで営業している企業」に変更）。

辺境開発の優遇措置には、マナウス、アマゾン地域、北東部地域があり、なかでも輸入税や工業製品税が免除されるマナウス・フリーゾーン（ZFM）には、日系企業が多数進出している。

その他、情報通信、航空機産業、自動車産業には輸出入向け製品に関する優遇措置がある。

## 4. 4 労働条件および規約

ブラジルの労働問題・労使関係を規制する基本原則は、1943 年 5 月 1 日制定の統合労働法（CLT : Consolidação das Leis do Trabalho）に定められている。その後も昇給や社会保障・年金基金、ストライキ等に関する法律が可決され、また、1988 年制定の連邦憲法も都市部 および地方の労働者のために一定の権利を定めている。原則的に、労働者は無防備な弱者、雇用者を搾取主体とみており、労働者保護の傾向が強く、時に過剰的である。

ブラジルの労働法では、雇用契約書類の内容よりも雇用の実態が法に則しているかどうかが重要視される。たとえ企業と個人の間で書類上合意に達していても、労働法に違反している点があれば裁判所によってその書類、合意内容は無効とされる。雇用者としては法令順守のみならず、従業員の就業実態の管理にも努めなければならない。

また、法律上の恩恵について議論するために裁判所に訴える手段を労働者に全面的に認めており、労働者がより有利になる形で法律の解釈が行われる。そのため、ブラジル社会では労働者が雇用者を訴える労働裁判は日常茶飯事で、労働訴訟専門の弁護士も数多く存在する。

### 労働時間

原則として 1 日 8 時間、または週 44 時間。所定の労働時間を超える場合は 1 日最大 2 時間まで残業として認められる。残業が発生する時間単位は 15 分からで、残業代は通常の業務時間における時給の 50%増し。従業員には毎週 24 時間の休業も与えられており、一般的にこれは日曜日となる。

### 給与

給与はブラジル通貨による月払いとされ、団体交渉の労働協約をのぞき、減額することはできない。給与水準はインフレ率などに基づき毎年引き上げられるもので、業種別労働組合により定められた最低率を順守する必要がある。賞与は 13 カ月給与と呼ばれる 1 カ月分の給与が年末に支払われる。

### 休暇

労働者は 12 カ月働くと、原則として翌年に 30 日間の有給休暇を取得できる。この休暇は 30 日間連続して取得することが原則だが、2 回に分けることが可能。休暇取得時期は雇用者が決めることができる。また従業員が有給休暇を取る際、雇用主は通常の給与額だけではなく、その額の 3 分の 1 を休暇手当として支払わなくてはならない。

### 解雇

雇用者は正当な理由なしに従業員を解雇する場合、解雇する日より 30 日以上前に本人に通告しなければならない。度重なる無断欠勤等の正当な理由がある場合、事前通告の必要はない。また、正当な理由なしに従業員を解雇する場合、雇用主は勤続年数補償基金（FGTS：退職金として、会社側は従業員給与の 8% を毎月積み立て）に積み立てられた金額の 40% を追加で支払う義務がある。

上記のように、実際の給与以外にいくつもの義務的経費が加算されるため、会社側の経済的負担が大きい。前述した勤続年数補償基金の積み立て、社会保障費、休暇報酬などを試算すると、その割合は給与の約 65% に達する。この他にも、食費や交通費の支給、民間健康保険の補助、出産手当、保育扶助、危険業務手当（爆発物、可燃性物質、電気などに接する労働環境）等が加わると給与の倍近くに達する。この経済的負担はブラジル・コストのひとつに挙げられている。

労働環境の変化・近代化にともない、旧態依然とした労働法の改正も必要とされているが、根本的な部分は憲法に抵触する可能性もあり手つかずの状態にある。また、労働組合の反発もあり、周辺部の変更プロセスも遅れているのが現状。政府与党が労働者党（PT）

であることも、労働法改正が遅れる要因のひとつに挙げられる。

### 労働組合

ブラジルの労働組合は業種別で、労働者の組合への参加は、原則として個人の自由に委ねられている。労働組合の構造は、下部組織から順に「組合」、州単位の「連盟」、連邦単位の「連合」となり、これらの組織体は労働法で認められている。ブラジルの労働組合のうち、金属、自動車、銀行等といった伝統的な労働組合は特に強硬的な態度で団体交渉に臨んでいる。すべての企業では毎年賃上げが行われるが、その値上げ率は雇用者および労働者がそれぞれ所属する業種別組合間の話し合いによって決まる。この団体交渉が難航すればストライキが発生し、会社側は被害を被ることになる。ブラジルでは雇用者によるロック・アウトは法律で認められていないので、組合に関しても労働者保護の傾向が強い。

(JETRO)

## 4. 5 入札制度

政府と民間セクターのパートナーシップの主な形態には、民営化、公共サービスの事業権付与、官民パートナーシップ（PPP）がある。

### 企業の入札にかかる規制

※ケースバイケースでの対応

#### **民営化**

通常、公開入札における株式売却を通じて国有会社の支配権を民間セクターに移転することを指す。

#### **公共サービスの事業権付与**

民間セクターは費用とリスクを自ら負担して、政府に代わって公共サービスを提供し、サービス利用者から料金を徴収することが可能。公開入札を通じて選ばれる。

#### **官民パートナーシップ（PPP）**

公共事業の遂行や公共サービスの提供における政府と民間セクターの提携。

### 公開入札

公開入札は、政府が公益の契約にとって最も有利な提案を選定するよう確保することを目的とし、最善の請負業者を選定する公式の手続きを指す。

公開入札には、一般競争入札、調達競売、競売、価格協議、指名競争入札、コンペの6種類がある。交通およびエネルギー部門の公開入札では、主に一般競争入札、調達競売が行われる。

#### ① 一般競争入札

通常、高額契約に採用され、総額150万レアルを上回る固定資産の調達または引き渡し、

65万レアルを上回る価値の土木工事・サービスに用いられる。ブラジル企業と外国企業は平等に競争するが、国内で営業していない外国企業は法律上の代理人がブラジルに必要。国際購買をのぞき、入札はすべて国内通貨で行われる。

図表－1 入札プロセス

入札公示	資格確認	審査	承認
入札公示は官報に掲載。 入札書受付期間は最低でも公示掲載日から30もしくは45日間。	入札資格確認のために必要な証明書類： ・法的資格 ・技術的資格 ・経済的資格 ・納税実績	書類審査では、要件にあっていない入札書は失格となる。 公示の評価基準に従い順位付けされる。	契約は実施のための条件を正確に定め、当事者の権利、義務、責任を規定する。

## ② 調達競売

調達競売は価額に制限はなく、隨時また定期的に共通の物品・サービスを調達するか、請負業者を選定する。公開の会場における書面による申込提案、または口頭入札の手段によって落札者を決める。審査および順位付けには、公示に規定された納期、技術的仕様、最低成績および品質パラメーターを考慮した最低価格基準が採用される。

両入札の資格審査で必要とされる主な書類は以下。

図表－2 入札資格関係の書類

法的資格	技術的資格	経済的資格	納税実績
・設立証書、定款または設立定款	・関連する職業団体への登録・加入 ・業務遂行能力の証明 ・適切な施設および設備の表示 ・専門人員の確保	・最新会計年度の貸借対照表および財務諸表 ・借り入れ能力または収益性の指標 ・見積もり価額の10%を上回らない最低限の資本金または株式	・納税義務遵守の証明

その他、入札の規模や構造によって複数企業によるコンソーシアムを形成し入札に参加する場合もある。

\*また、日本とブラジルでは中小企業の基準が異なり、ブラジルでは年間の総営業収入に基づいて区別される。

## ブラジル海洋産業一機器引き合いモデル

(FPSO の場合の参考事例)

= 見積提示書の主な一般規定・指示内容項目 =

1. 見積要請趣意
  2. 要請製品要目
  3. 技術およびコマーシャル条件提示について
  4. メーカーの提出技術書類の規定
  5. 性能、商業保証要目等
  6. 追加技術要求 (Technical Integrity の確認等)
  7. スペアパーツ要目、およびその扱い等
  8. 関係必要書類
- 

### 1 見積要請趣意

要請企業（顧客）側の技術面、商業面の基本要求内容が記載される。

### 2. 要請製品要目

FPSO 一隻に必要な、全ての当該機器一式（アクセサリー、工具類など含む）の見積もり。サブサプライヤー、船級協会の推奨する関連諸機材も必要に応じカバーする。（もし、入札者の都合で Deviation が生じる場合は、条件提示書の指示に従い Deviation List に明示する）。

\* 数量、当該機器要目など要請対象製品に関する情報記載

### ■ 当該製品が使用される環境に関する条件情報等記載

オペレーションサイト（ロケーション）の条件

（例）

場所（操業地区）：当該 FPSO が稼動する洋上地区名称の記載、ブラジル  
気象条件：四季あり（通常 4 Seasons と記載）、海上（洋上）環境  
環境（気温）条件：（一例）45° C Max ~ 11° C Min  
環境（湿度）条件：（一例）40% - 99%  
等、操業海域特有の前提条件が提示される。

### ■ 当該機器および材質などの規定

機器プレート表示：ポルトガル語での名称表記（材質：SS316）など規定  
・検査、試験、製品保証、溶接後のヒートトリートメントなどの規定  
・非破壊検査など規定  
・特殊工具など規定

当該製品の取り扱い条件、性能保証に関する事項、洋上環境における塗装条件、メーカー側でのプレコミッショニング、搭載現場での設置立会い、コミッショニング、試験要領などを記載する場合もある。

### ■ ドローイング及び技術書類

全ての書類は英語または（指示がある場合は）ポルトガル語を使用。

当該機器の技術書類一式を準備する（指示書に規定の要求項目に準じる）。

条件提示に当たっては、関連指示書の内容あるいは補助書類の規定（技術要目含む）を前提として考慮したものであることが前提となる。

### ■ 検査

メーカースタンダードおよびメーカーの技術仕様書に要求される内容に準じる。また、顧客側の特別検査内容が要求される場合がある。

### ■ 技術、コマーシャル条件提示について

提示に関する要領規定、顧客条件の Full Comply (No technical deviation) の確認、または Deviation List (指示規定に沿った記載) の提示。

また、メーカーの知見・経験に沿った技術代替案の提示を受け付ける場合も見受けられる。この場合、その代替案は、技術的に顧客案より優れている、あるいは、より経済性が高い(competitive, attractive)等、代替案のメリットの解説が求めらることになる。

### ■ 提示通貨の規定：（例）米貨（US\$）、ブラジル側の諸税等を含むか否かなどは通常指示書に記載される。

### ■ 引渡し条件（CIF・FOB・Ex-Works 等の条件指示）

\*輸送費の扱いについて、商業条件の中に提示前提の明記を求められる場合もある。

### ■ 引渡しスケジュール（X年Y月）

◎追加情報として以下項目が求められる場合もある。

- Scope of Supply
- Submittal of “Vendor” prints (lay-out, dimensional drawings, diagrams) for review
- Issue of final certified drawings
- Shop assembly
- Shop tests
- Delivery
- Supervision of Erection, Installation, Commissioning and Tests
- Equipment manufacturer, type / size for the main equipment
- General description of the equipment and of its outstanding features
- Overall dimensions, weights for each equipment

- Rated operating conditions, guaranteed points, tolerances and guarantee conditions
- Delivery schedule covering
- Manufacturing of critical items

### ■ ローカルコンテンツに関する規定

当該製品についての、ローカルコンテンツ率の記載を求めるケースもある。

\* Value for goods(materials,equipment,machines) and services.

また、ローカルコンテンツ率についての下限（%）の指示を規定する場合もある。

複数台数で見積もり要請される場合、一定期間の納品ごとに、段階的に下限（%）を上げる場合も見受けられる。

- ・技術書類は通常英語指定。
- ・メーカー側のトレーニング計画の提出を求める場合もある。

### 3. 技術およびコマーシャル条件提示について

状況に応じて Deviation List を提示する。

製造工程（検査、テストなど）の提示。技術アシスト、トレーニングプラン、機器の搭載手順、コミッショニング、スタートアップなどの手順記載など。

#### ● さらに、以下の要目提示が求められる場合がある。

General Arrangement Drawings

Project Quality Plan

Inspection and Test Plan

Reference list of similar installations

Equipment leaflets and catalogues

Documents and Drawings List / Schedule

Spare Parts and Special Tools List

Quality Assurance Plan and Quality System Certificate

Bought out Items List

以下のような補助書類の提出を求められる場合もあるので、製品により、事前研究が望ましい内容項目もある。

\* 個別案件では、固有の特別要請も考えられるので、夫々の要求項目を精査する必要がある。

Documents and Drawings List / Schedule

Progress Reports

Data Sheets

Equipment Leaflets / Catalogues

Spare parts for Installation, Commissioning and, Start-up  
Recommended spare parts for (例) X years Operating with individual price  
Detailed Description of Operation  
Pressure Test Procedure  
Erection and Installation Procedure  
Unpacking and Preservation Procedure  
Handling and Shipping Procedure  
Calculations Reports  
Performance data of equipment  
General Arrangement Drawings / Lay-Out Drawings / Details (with anodes location)  
Sub Assembly Arrangements  
Schematic Diagrams  
Piping and Instrumentation Diagrams  
Auxiliary Piping Diagram  
Cross Section/Expl. View Drawing with Parts List  
Foundation Load Diagram & Support Details  
Nameplate Format Drawings  
Electrical Dimensional Drawing and Electrical Material List  
Electrical Power Supplies Data Sheet  
Instrument & Control Diagram  
Instrument / Elec. Logic Diagram  
Instrument Termination and Hook Up Details  
Instrument Loop Drawings  
Instruments Data Sheets Instrument list  
Surface Preparation and Painting Procedure  
Pre-Commissioning / Commissioning Procedure  
Slinging / Lifting Arrangement  
Inspection Certificates  
Test Data & Certificates  
Installation, Operating & Maintenance Manual  
Data Book (hard and soft copies)  
List of Sub-Suppliers  
Mounting & Field Test Report  
Factory Acceptance Test Report  
Weighting Report and Certificate  
Classification Society Certificate  
ISO 9001 Certificate Compliance  
Quality Plan  
Overall Supply Schedule

Inspection and Testing Plan  
List of all Special Tools  
Description of Warranties  
Training Schedule  
List of Consumable Materials needed during pre-operation and start-up  
Procedures for Emergencies  
List of All Utilities Consumed  
Electrical Cable Certificates  
Welding Procedure  
Brazilian Ministry of Labor regulation NR-13 dossiers for pressure vessels

\*補助的提出資料としての規定

- 要求項目によっては言語がポルトガル語に指定されることもある。
- 実績表（一般参考情報として求められることがある）
- 納入実績先、会社名、製品名等

#### 4. メーカーの提出する技術書類の特別規定

(個別要求規定に対応する)

#### 5. 性能,商業保証要目など

指示書に沿った性能保証は、製造者（入札者）責任による。

#### 6. 追加技術要求（ケースによる）

Technical Integrity（デザイン、製造/組み立て、検査、テスト等）についての責任規定など。

#### 7. スペアパーツ要目、その扱いなど

#### 8. 関連必要書類

その他、関連書類の項目が設けられる場合がある。

造船入札事前審査(P/Q)要目の標準事例 (Transpetro)

(\*詳細は、個別案件の条件を精査する)

◎事前審査チェック内容として、標準的に次のような項目が求められる。

1. 入札目的の解説
2. 入札にかかる日程設定
3. 参加条件
4. 審査用の書類審査フォーム
5. 法務および財務書類関連の請求

6. 財務諸表の請求
7. 技術審査書類
8. 事前審査（P/Q）の手続き上の留意点
9. 評価基準
10. P/Q コミッティー

\*これらの項目の他にも特別条項が追加されることがあり、また、関連書類として条件同意書などのモデルが添付される場合もある。

\*入札者は、単独入札あるいはコンソーシャム入札のケースが想定されるが、それぞれの場合で、提出書類が異なる場合もあり、評価対象の審査基準もコンソーシャムの組み方により異なると思われる所以、都度、精査の必要がある。

\*入札後の、落札造船所による舶用機械などの個別引き合いは、造船所より出されるのが通常。原則として主要な機器類については Transpetro にメーカー・機器登録を要すること。（\*案件ごとの条件確認が必要）

## 資料 1 ブラジル造船工業会（SINAVAL）会員リスト

(2017年1月現在の工業会メンバーは以下の36社となっている)

### 企業名

1. ALIANÇA S. A. – Travessa Braga, 2 (Avenida do Contorno) – Barreto  
Indústria Naval e Niterói – RJ – CEP 24110-200  
Empresa de Navegação Telefone: (21) 2624-9300  
Fax: (21) 2624-9331  
Homepage: [www.estaleiroalianca.com.br](http://www.estaleiroalianca.com.br)
2. ARPOADOR Escritório: Av. das Américas, 3333 – Sala 1116 – Barra da  
Engenharia Ltda. Tijuca  
Rio de Janeiro – RJ – CEP 22631-003  
Telefone: (21) 3153-8841  
Estaleiro: Av. Prefeito Domingos de Souza, 605 – Vila  
Santa Rosa  
Guarujá – SP – CEP 11432-130  
Telefone: (13) 3329-1152  
Angra dos Reis: Av. Winston Maruca, s/n – Lote 36 –  
Marina Verolme – Jacuecanga  
Angra dos Reis – RJ – CEP 23914-345  
Telefone: (24) 3361-2231  
Homepage: [www.arpoador.eng.br](http://www.arpoador.eng.br)
3. BENETEAU BRASIL Av. Winston Maruca, s/nº. – lote 30 – parte 1 e 2  
CONSTRUÇÕES DE Jacuecanga – Angra dos Reis – RJ – CEP 23914-345  
EMB. S/A
4. BR Offshore S/A Avenida Paulista, 37, 10º  
São Paulo – SP – CEP 01311-902  
Telefone: (11) 3372-9515  
Fax: (11) 3372-9550  
Homepage: [www.broffshore.com](http://www.broffshore.com)
5. BRASFELS S/A Rodovia Rio-Santos (BR-101), km 83 – Jacuecanga  
Angra dos Reis – RJ – CEP 23905-000  
Telefone: (24) 3361-6000  
Fax: (24) 3361-3408  
Rua da Quitanda, 86, sala 301, 3º Andar – Centro  
Rio de Janeiro – RJ – CEP 20091-005  
Telefone: (21) 2102-9400  
Fax: (21) 2102-9425  
Homepage: [www.kfelsbrasil.com.br](http://www.kfelsbrasil.com.br)

6. BRAVANTE – Brasbunker Participações S/A – Estaleiro São Miguel	Rua Lauro Muller, 116, Grupo 23º andar – Botafogo Rio de Janeiro – CEP 22290-160 Telefone: (21) 2543-7414 Fax: (21) 2530-8222 Av. Senador Salgado Filho, 356 – Paecará Guarujá – SP – CEP 29050-430 Telefone: (13) 3352-6600 Rua Manuel Duarte, 2999 – Gradim São Gonçalo – RJ – CEP 24430-500 Telefones: (21) 3715-8750 (Estaleiro), 3715-8760 (Operações) e 3715-8770 (Offshore) Homepage: <a href="http://www.bravante.com.br">www.bravante.com.br</a>
7. CMO Construção e Montagem Offshore S/A	Avenida Rio Branco, 89, sala 1302 – Centro Rio de Janeiro – RJ – CEP 20040-004 Telefone: (21) 2516-4822 / 2203-2037 Homepage: <a href="http://www.cmoffshore.com.br">www.cmoffshore.com.br</a>
8. Construtora QUEIROZ GALVÃO S/A	Av. Rio Branco, 156, Conj. 3037 – Centro Rio de Janeiro – RJ – CEP 20040-901 Telefone: (21) 2131-7100 Fax: (21) 2220-5457 Homepage: <a href="http://www.queirozgalvao.com">www.queirozgalvao.com</a>
9. DETROIT Brasil S/A	Rua César Augusto Dalcoquio, 4500 (BR-101, km 112) – Salseiros Itajaí – SC – CEP 88311-550 Telefone: (47) 2103-8500 Fax: (47) 3349-3144 Homepage: <a href="http://www.detroit.cl">www.detroit.cl</a>
10. DOCK Brasil Engenharia e Serviços S/A	Escritório: Rua do Acre, 92 – Sala 401 – Centro Rio de Janeiro – RJ – CEP 20081-000 Telefone: (21) 2253-8746 Estaleiro: Rua Manuel Duarte, Lotes 5 e 6 – Gradim São Gonçalo – RJ – CEP 24430-500 E-mail: <a href="mailto:dockbrasil@dockbrasil.com.br">dockbrasil@dockbrasil.com.br</a>
11. DOCKSHORE Navegação e Serviços Ltda.	Rua B, número 20 (Parte) – Ilha da Conceição Niterói – RJ – CEP 24050-000 Telefone: (21) 2707-3100
12. EISA – Estaleiro Ilha S/A	Praia do Rosa, 2 – Ilha do Governador Rio de Janeiro – RJ – CEP 21920-630 Telefone: (21) 2468-8002 Fax: (21) 3396-2903

Homepage: [www.eisa.com.br](http://www.eisa.com.br)

13. EJA – Estaleiro Jurong Aracruz Ltda. Avenida dos Coqueiros, 80  
Aracruz – ES – CEP 29199-030  
Telefone: (21) 3024-0509  
Fax: (21) 2506-5428  
Homepage: [www.jurong.com.br](http://www.jurong.com.br)
14. Empresa Brasileira de Reparos Navais S/A – RENAVE Avenida do Contorno, 169 – Barreto  
Niterói – RJ – CEP 24110-200  
Telefone: (21) 2199-8000  
Fax: (21) 2624-1662 / 2628-7855  
Homepage: [www.enavi.com.br](http://www.enavi.com.br)
15. ENAVAL – Engenharia Naval e Offshore Ltda. Rua Miguel Lemos, 80 – Ponta d’Areia  
Niterói – RJ – CEP 24040-260  
Telefone: (21) 2233-8536  
Homepage: [www.enaval.com.br](http://www.enaval.com.br)
16. Estaleiro ATLÂNTICO SUL S/A Av. Rio Branco, 53, 4º andar – Centro  
Rio de Janeiro – RJ – CEP 20090-004  
Telefone: (21) 2253-2711 / 2717 / 2708 / 2276-2300  
Fax: (21) 2276-2327  
Ilha de Tatuoca s/nº – Complexo Portuário de Suape – Ipojuca  
Recife – PE – CEP 55590-900  
Telefone: (81) 9803-7200  
Homepage: [www.estaleiroatlanticosul.com.br](http://www.estaleiroatlanticosul.com.br)
17. Estaleiro Brasa Ltda. Ilha do Caju, s/n, Parte  
Niterói – RJ – CEP 24040-005  
Telefone: (21) 3520-5003
18. Estaleiro Enseada do Paraguaçu S.A Avenida Tancredo Neves, 620, 4º andar – Caminho das Árvores  
Salvador – BA – CEP 41820-020  
Telefone: (71) 2546-4770  
Avenida República do Chile, 230, 6º andar – Centro  
Rio de Janeiro – RJ – CEP 20031-919  
Telefone: (21) 3299-7300

19. Estaleiro MAUÁ S/A  
Rua Dr. Paulo Frumêncio, 28 – Lote 1<sup>a</sup> (Parte) – Ponta d’Areia  
Niterói – RJ – CEP 24090-290  
Telefones: (21) 2613-9999  
Fax: (21) 2722-1509  
Homepage: [www.estaleiromaua.ind.br](http://www.estaleiromaua.ind.br)
20. Estaleiro NAVSHIP  
Ltda.  
Rua Orlando Ferreira, 305 – Machados  
Navegantes – SC – CEP 88375-000  
Telefone: (47) 2104-2800  
Fax: (47) 2104-2804  
Rua da Quitanda, 86 – sala 401 – Centro  
Rio de Janeiro – RJ – CEP 20091-005  
Telefone: (21) 3970-9150  
Homepage: [www.navship.com.br](http://www.navship.com.br)
21. Estaleiro RIO  
MAGUARI S/A  
Estrada do Maracacuera, km 6 – Icoaraci  
Belém – PA – CEP 66815-140  
Telefone: (91) 3214-7800  
Fax: (91) 3227-2601  
Homepage: [www.riomaguari.com.br](http://www.riomaguari.com.br)
22. Estaleiro Rio Tietê  
Ltda.  
Rua Afonso Pena, 1244 – Vila Mendonça  
Araçatuba – SP – CEP 16015-040  
Telefone: (18) 3621-1433
23. Estaleiro SÃO  
JACINTO Ltda. (Grupo  
Muliceiro)  
Rua Manoel Duarte, 2159 – Gradim  
São Gonçalo – RJ – CEP 24430-500  
Telefone/Fax: (21) 2605-5287  
E-mail: [saojacinto@terra.com.br](mailto:saojacinto@terra.com.br)
24. Estaleiros do Brasil  
Ltda – EBR.  
Estrada pública, S/n – Bairro Cocuruto  
São José do Norte – RS – CEP: 96225-000  
E-mail: contato@ebrbrasil.com  
Homepage: <http://www.ebrbrasil.com>
25. ETP Engenharia  
Ltda.  
Av. Almirante Barroso, 97/8º andar – Centro  
Rio de Janeiro – RJ – CEP 23031-005  
Telefone: (21) 2533-3351  
Fax: (21) 2533-3467  
Homepage: [www.etp.com.br](http://www.etp.com.br)
26. ICN – Itaguaí  
Construções Navais S/A  
Rua Lauro Muller N° 116 – Sala 3905/3906 – Botafogo –  
Rio de Janeiro  
Telefone: (21) 3266-0699

27. Intecnial S/A  
Rua Alberto Parenti, 1133  
Erechim – RS – CEP 99700-000  
Telefone: (54) 2107-8000  
Fax (54) 2107-8200  
Homepage: [www.intecnial.com.br](http://www.intecnial.com.br)
28. KEPPEL Singmarine  
Brasil Ltda.  
Rua Prefeito Manoel Evaldo Müller, 3388 – Volta Grande  
Navegantes – SC – CEP 88375-000  
Telefone: (47) 3342-6460  
Fax: (47) 3348-1701  
Homepage: [www.keppelom.com](http://www.keppelom.com)
29. QGI Brasil S/A  
Av. Honório Bicalho, 11 – Getúlio Vargas  
Rio Grande – RS – CEP 96201-020  
Telefone/Fax: (53) 3035-9000  
Dique seco:  
Av. Alm. Maximiano da Fonseca, 4361 (Parte) –  
Superporto  
Rio Grande – RS – CEP 96204-040  
Telefone/Fax: (53) 3035-9000  
Rio de Janeiro:  
Av. Presidente Vargas, 409 – 18º ao 20º andar – Centro  
Rio de Janeiro – RJ – CEP 20071-003  
Telefone: (21) 3211-5000  
Fax: (21) 3211-5192  
Homepage: [www.quip.com.br](http://www.quip.com.br)
30. R.G. Estaleiros S/A  
Rua da Assembleia, 66, 19º andar – Centro  
Rio de Janeiro – RJ – CEP 20011-000  
Telefone: (21) 2108-0500  
Homepage: [www.engevix.com.br](http://www.engevix.com.br)
31. TRIUNFO Operadora  
Portuária Ltda.  
Av. Pres. Wilson, 113, sala 1201 – Centro  
Rio de Janeiro – RJ – CEP 20030-020  
Telefone: (21) 2178-8800  
Homepage: [www.triunfoportuaria.com.br](http://www.triunfoportuaria.com.br)
32. UTC Engenharia S/A  
Rua Bela Cintra, 986  
São Paulo – SP – CEP 01415-906  
Telefone: (11) 3124-1200  
Fax: (11) 3259-2539  
Rua Monsenhor Raeder, 273/275 – Barreto  
Niterói – RJ – CEP 24110-814  
Telefone: (21) 2624-9200  
Fax: (21) 2624-9226

Homepage: [www.utc.com.br](http://www.utc.com.br)

33. VARD Electro Brazil  
(Instalações Elétricas)  
Ltda.
34. VARD NITERÓI S/A
35. VARD PROMAR S/A
36. WILSON, SONS –  
Comércio, Indústria e  
Agência de Navegação  
Ltda.
- Rua Dr. Borman, 23, sala 502 – Centro  
Niterói – RJ – CEP 24.020-320  
Telefone: (21) 2729-2828
- Praça Alcides Pereira, 1 – Ilha da Conceição  
Niterói – RJ – CEP 24050-350  
Telefone: (21) 2718-9090  
Fax: (21) 2718-9080  
Homepage: [www.vard.com](http://www.vard.com)
- AE Zona Industrial Portuária – Ilha de Tatuoca – Zona  
Rural  
Ipojuca – PE – CEP 55590-000  
Telefone: (81) 3561-2500  
Fax: (81) 2122-3099
- Rua Padre Arnaldo Caiaffa, 246 – Bairro Vila Lígia  
Guarujá – SP – CEP 11430-020  
Telefone: (13) 3347-7200  
Fax: (13) 3358-2748
- Rua Jardim Botânico, 518, 3º andar – Jardim Botânico  
Rio de Janeiro – RJ – CEP 22461-000  
Telefone: (21) 2126-4120  
Fax: (21) 2126-4190  
Homepage: [www.wilsonsons.com.br](http://www.wilsonsons.com.br)

## 資料2 ブラジル支援船協会（ABEAM）会員リスト

(2016年9月時点の会員数は39社)



### Asgaard Navegação S.A.

Rua Lauro Muller, 116 – Sala 2601 - Botafogo  
Rio de Janeiro / RJ  
CEP: 22290-160  
Telefone: (21) 2538-4900 /  
E-mail: rh@asgaard.com.br



### Praça Floriano, Nº 55 - Salas 501/502 - Cinelândia

Rio de Janeiro / RJ  
CEP: 20-  
Telefone: (21) 2215-5777 /  
Fax: (21) 2262-8720  
E-mail: artur@assomaritima.com.br



### Astromarítima Navegação S.A.

Rua Figueira de Melo, 338 - São Cristóvão  
Rio de Janeiro / RJ  
CEP: 20941-000  
Telefone: (21) 3820-1250 /  
Fax: (21) 2295-0610  
E-mail: astro@astromaritima.com.br



**Baru Offshore Navegação Ltda.**  
Av.Rio Branco, 89 - 18º Andar - Centro  
Rio de Janeiro / RJ  
CEP: 20-  
Telefone: (21) 2233-2135 /  
E-mail: rh@baruoffshore.com.br



**Bourbon Offshore Marítima S.A.**  
Praça Pio X, 55 - 7º Andar - Centro  
Rio de Janeiro / RJ  
CEP: 20040-020  
Telefone: (21) 3235-9300 /  
Fax: (21) 3235-9384  
E-mail: bom@bourbon-online.com



**Bram Offshore Transportes Marítimos Ltda.**  
Rua da Assembléia nº 10 - Sala 3601 - Centro  
Rio de Janeiro / RJ  
CEP: 20011-000  
Telefone: (21) 3970-9150 /  
Fax: (21) 3970-9179  
E-mail: bram.institucional@chouest.com



**Bravante**

Rua Capitão Salomão, 42 - Humaitá

Rio de Janeiro / RJ

CEP: 22-

Telefone: (21) 2138-2200 /

E-mail:



**BrasilSupply**

**BSCO Navegação S.A.**

Av.Rio Branco, 125 - 8º Andar - Centro

Rio de Janeiro / RJ

CEP: 20040-006

Telefone: (21) 3511-8788 /

Fax: (21) 3511-8782

E-mail: besco@bsco.com.br



**Camorim Serviços Marítimos Ltda.**

Av. Venezuela, 3 - SIs. 1403/04 e 1416/18 - Centro

Rio de Janeiro / RJ

CEP: 20-

Telefone: (21) 2107-3554 / (21) 2107-3555

E-mail: csbrito@camorim.com.br



**Companhia Brasileira de Offshore**

Av. Pasteur nº 110 - 8º Andar - Botafogo

Rio de Janeiro / RJ

CEP: 22290-240

Telefone: (21) 2546-1189 /

Fax: (21) 2546-1389

E-mail: geral@grupocbo.com.br



[Deep Sea Supply Navegação Marítima Ltda.](#)  
Av. República do Chile 230, 22º Andar - Centro  
Rio de Janeiro / RJ  
CEP: 20031-919  
Telefone: (21) 3923-6611 /  
Fax: (21) 3923-6601  
E-mail: dss@dess.no



Rua da Glória, 178, 1º à 13º - Glória  
Rio de Janeiro / RJ  
CEP: 20-  
Telefone: /  
E-mail:



[Farol Apoio Marítimo Ltda.](#)  
Rua Visconde de Pirajá, 142, Salas 204 a 206 - Ipanema  
Rio de Janeiro / RJ  
CEP: 22410-000  
Telefone: (55) 21- /  
Fax: (55) 21-  
E-mail: farol@farolapoiomaritimo.com.br



**Farstad Shipping Ltda.**

Avenida Rio Branco, nº 01, sala 1509 - Centro

Rio de Janeiro / RJ

CEP: 20090-003

Telefone: (21) 2138-2000 /

Fax: (21) 2138-2020

E-mail:



**Finarge Apoio Marítimo Ltda.**

Av. Rio Branco nº 89 - Grupo 202 - Centro

Rio de Janeiro / RJ

CEP: 20040-004

Telefone: (21) 3514-0300 /

Fax: (21) 3514-0304

E-mail: info\_bra@finarge.com.br



**Fugro Brasil - Serviços Submarinos e Levantamentos Ltda.**

Rua do Geólogo, 76 - Zona Especial de Negócios / ZEN

Rio das Ostras / RJ

CEP: 28-

Telefone: (22) 3321-7700 /

Fax: (21) 3321-7701

E-mail: vanessa.faissal@fugro-br.com



**Galaxia Marítima S.A.**

Edifício Bozano Simonsen - Av. Rio Branco, 138 - 17º Andar - Centro

Rio de Janeiro / RJ

CEP: 20040-909

Telefone: (21) 3804-8100 /

E-mail: katy.porto@galaxiamaritima.com.br



**GulfMark Serv. Mar. do Brasil Ltda.**

Avenida Atlântica 386, 6º andar - Praia Campista

Macaé / RJ

CEP: 27920-390

Telefone: (22) 2772- /

Fax: (22) 2772-6670

E-mail: aldemir.souza@gulfmark.com



Av.Paisagista José Silvade Azevedo Neto, Bloco 4, Sl.201 - Barra da Tijuca

Rio de Janeiro / AC

CEP: 22775-056

Telefone: (21) 3613-6600 /

E-mail:



**Internacional Marítima Ltda.**

Rua Sete de Setembro, 43 - Centro

São Luiz / MA

CEP: 65-

Telefone: (98) 3878-9000 /  
Fax: (98) 3878-9017  
E-mail: [jrfrancisconi@internacionalmaritima.com.br](mailto:jrfrancisconi@internacionalmaritima.com.br)



**MAERSK**

[Maersk Supply Service Apoio Marítimo Ltda.](#)

Praia do Flamengo, 154 - 2º Andar - Flamengo  
Rio de Janeiro / RJ  
CEP: 22210-906  
Telefone: (21) 3032-2800 /  
Fax: (21) 3032-2945  
E-mail: [riomssmng@maersk.com](mailto:riomssmng@maersk.com)



[Marlin Navegação S/A](#)

Rua Lauro Müller, 116 - gr. 4404 - - Botafogo  
Rio de Janeiro / RJ  
CEP: 22290-160  
Telefone: (21) 3590- /  
E-mail: [cv@marlinnav.com.br](mailto:cv@marlinnav.com.br)



[Norskan Offshore Ltda.](#)

Rua Lauro Müller nº 116 - Salas 2802 a 2805 - Botafogo  
Rio de Janeiro / RJ  
CEP: 22290-160  
Telefone: (21) 2103-5700 /  
Fax: (21) 2103-5707  
E-mail: [office@norskan.com.br](mailto:office@norskan.com.br)



**OceanPact Serviços Marítimos Ltda.**

Rua da Glória, nº 306, 12º andar - Glória  
Rio de Janeiro / RJ  
CEP: 20241-180  
Telefone: (21) 3032-6700 /  
Fax: (21) 3032-6701  
E-mail: comercial@oceanpact.com



**OLYMPIC**

**Olympic Marítima Ltda.**

Rua Lauro Müller, 116, gr. 1401 - Botafogo  
Rio de Janeiro / RJ  
CEP:  
Telefone: (21) 3550-6070 /  
E-mail: curriculum@olympicmaritima.com



**OSM do Brasil Gerenciamento de Operações Marítimas Ltda.**

Rua da Assembleia, 77 – 19º andar - Centro  
Rio de Janeiro / RJ  
CEP: 20011-001  
Telefone: (21) 3736-4250 /  
E-mail: osm.br@osm.no



[Sapura Navegação Marítima S/A](#)

Av. República do Chile, 230, 22º andar. - Castelo

Rio de Janeiro / RJ

CEP: 20031-

Telefone: (36) 1336-00 /

E-mail: thassio.coutinho@sapura.com.br



[Saveiros Camuyrano – Serv. Mar. S.A.](#)

Rua Jardim Botânico nº 518 - 3º Andar - Jd. Botânico

Rio de Janeiro / RJ

CEP: 22470-050

Telefone: (21) 2126-4222 /

Fax: (21) 2126-4190

E-mail: box@wilsonsons.com.br



[Sealion do Brasil Navegação Ltda.](#)

Estrada de Imboassica, 853 - Parte - Imboassica

Macaé / RJ

CEP: 27920-340

Telefone: (22) 2106-0600 /

Fax: (22) 2106-0601

E-mail: rh@sealion.com.br



[Siem Offshore do Brasil S.A.](#)

Av. Rio Branco nº 108 - 28º Andar - Centro

Rio de Janeiro / RJ

CEP: 20040-001

Telefone: (21) 3515-9700 /  
E-mail: siemconsub@siemconsub.com.br



**SISTAC - Sistemas de Acesso**  
Rua Dr. Celestino, nº 122, sala 523 - Centro  
Niterói / RJ  
CEP: 24020-091  
Telefone: (55) 21- /  
E-mail:



**SOLSTAD OFFSHORE**  
[Solstad Offshore Ltda.](#)  
Rua Lauro Muller, 116 - Sala 3101 - Botafogo  
Rio de Janeiro / RJ  
CEP: 22290-160  
Telefone: (21) 2025-1140 /  
Fax: (21) 2025-1147  
E-mail: post@solstad.com.br



**Starnav Serviços Marítimos Ltda.**  
Rua Antenor Maciel Azevedo, 85 - Sol e Mar  
Macaé / RJ  
CEP: 27940-530  
Telefone: (22) 2765-7750 /  
Fax: (22) 2757-1087  
E-mail: comercial@starnav.com.br

**subsea 7**  
**Subsea 7 do Brasil Serviços Ltda.**  
Rua Eng. Fábio Goulart nº 155 - Ilha da Conceição  
Niterói / RJ  
CEP: 24050-090

Telefone: (21) 2621-9800 /  
Fax: (21) 2622-4822  
E-mail: martina.richau@subsea7.com



Technip Brasil - Engenharia, Instalações e Apoio Marítimo S.A.  
Rua da Glória nº 178 - Glória  
Rio de Janeiro / RJ  
CEP: 20241-180  
Telefone: (21) 2139-7000 /  
Fax: (21) 2139-7002  
E-mail: rsemples@technip.com



## TRANSHIP

Tranship Transportes Marítimos Ltda.  
Praça XV de Novembro, 34 - 5º Andar - Centro  
Rio de Janeiro / RJ  
CEP: 20010-010  
Telefone: (21) 2242-4242 /  
Fax: (21) 2224-1444  
E-mail: tstranship@tstranship.com.br



Transmar S.A. - Serviços Marítimos  
Av.das Américas, 700 - Bloco 2 - Sala 322 - Cittá América - Barra da Tijuca  
Rio de Janeiro / RJ  
CEP: 22-  
Telefone: (21) 2717-5413 /  
E-mail: tarik.darian@ecotug.com.br



**UP Offshore Apoio Marítimo Ltda.**

Rua da Alfândega, nº 33 – 5º andar - Centro

Rio de Janeiro / RJ

CEP: 20070-000

Telefone: (21) 2112-4545 /

Fax: (21) 2112-4557

E-mail: [asethi@upoffshore.com.br](mailto:asethi@upoffshore.com.br)



**Wilson, Sons**

**Wilson Sons Offshore S.A.**

Rua da Candelária, 65/17º And. - Centro

Rio de Janeiro / RJ

CEP: 20091-906

Telefone: (21) 3504-6033 /

Fax: (21) 3504-6035

## 資料 3 ブラジル船主協会（SYNDARMA）会員リスト

(2016年9月時点 53社)



### **Acamin Navegação e Serviços Marítimos Ltda.**

Rua da Candelária, 65 – 16º andar – Ed. Regus •  
Candelária  
Rio de Janeiro / RJ  
CEP: 20.091-906  
Tel: (21) 2172-5169 /  
Fax : (21) 2172-5311  
E-mail : hr@acamin.com.br



### **Aliança Navegação e Logística Ltda**

Rua Verbo Divino nº 1547 • Chácara Sto Antonio  
São Paulo / SP  
CEP: 04791-002  
Tel: (11) 5085-3100 /  
Fax : (11) 5185-3193  
E-mail : recrutamento.maritimo@alianca.com.br



Asgaard Navegação S.A.  
Rua México, 3 – 10º Andar • Centro  
Rio de Janeiro / RJ  
CEP: 20031-144  
Tel: (21) 3299-8100 /  
Fax :  
E-mail : rh@asgaard.com.br



Praça Floriano, Nº 55, Salas 501/502 • Cinelândia  
Rio de Janeiro / RJ  
CEP: 20031-050  
Tel: (21) 2215-5777 /  
Fax : (21) 2262-8720  
E-mail : artur@assomaritima.com.br



### **Astromarítima Navegação S.A**

Rua Figueira de Melo, 338 • São Cristóvão  
Rio de Janeiro / RJ  
CEP: 20941-000  
Tel: (21) 3820-1250 /  
Fax : (21) 2295-0610  
E-mail : astro@astromaritima.com.br



### **Baru Offshore Navegação Ltda.**

Av.Rio Branco, 89 - 18º Andar • Centro  
Rio de Janeiro / RJ  
CEP: 20.040-004  
Tel: (21) 2233-2135 /  
Fax :  
E-mail : rh@baruoffshore.com.br



### **Bourbon Offshore Marítima S.A.**

Praça Pio X, 55 - 7º Andar • Centro  
Rio de Janeiro / RJ  
CEP: 20040-020  
Tel: (21) 3235-9300 /  
Fax : (21) 3235-9384  
E-mail : bom@bourbon-online.com



### **Bram Offshore Transportes Marítimos Ltda**

Rua da Assembléia nº 10 - Sala 3601 • Centro  
Rio de Janeiro / RJ  
CEP: 20011-000  
Tel: (21) 3970-9150 /  
Fax : (21) 3970-9179  
E-mail : bram.institucional@chouest.com



### **Bravante (Brasbunker Participações S.A.)**

Rua Capitão Salomão, 42 • Humaitá  
Rio de Janeiro / RJ  
CEP: 22.271-040  
Tel: (21) 2138-2200 /  
Fax :  
E-mail :



### **BSCO Navegação S.A.**

Av.Rio Branco, 125 - 8º Andar • Centro  
Rio de Janeiro / RJ  
CEP: 20.040-006  
Tel: (21) 3511-8788 /  
Fax : (21) 3511-8782  
E-mail : bSCO@bsco.com.br



### **Camorim Serviços Marítimos Ltda.**

Av. Venezuela, 3 - Sls. 1403/04 e 1416/18 • Centro  
Rio de Janeiro / RJ  
CEP: 20.081-311  
Tel: (21) 2107-3554 / (21) 2107-3555  
Fax :  
E-mail : csbrito@camorim.com.br



### **Companhia Brasileira de Offshore**

Av. Pasteur nº 110 - 9º Andar • Botafogo  
Rio de Janeiro / RJ  
CEP: 22290-240  
Tel: (21) 2546-1189 /  
Fax : (21) 2546-1389  
E-mail : geral@grupocbo.com.br



### **Companhia de Navegação Norsul**

Av. Augusto Severo nº 8 - 8º Andar • Glória  
Rio de Janeiro / RJ  
CEP: 20021-040  
Tel: (21) 2139-0505 /  
Fax : (21) 2139-0511  
E-mail : norsul@norsul.com



### **Companhia Libra de Navegação**

Alameda Rio Negro, 585 - 5º fl. 51/52 • Alphaville  
Barueri / SP  
CEP: 06.454-000  
Tel: (11) 3306-9000 /  
Fax : (11) 3306-9000  
E-mail : enely.martins@hlag.com



### **Deep Sea Supply Navegação Marítima Itda.**

Av. República do Chile 230, 22º Andar • Centro  
Rio de Janeiro / RJ  
CEP: 20.031-919  
Tel: (21) 3923-6611 /  
Fax : (21) 3923-6601  
E-mail : dss@dss.no



### **Deepocean Brasil Serviços Ltda.**

Rua Abilio Fernandes Bandeira, 106 • Novo Cavaleiro  
Macaé / RJ  
CEP: 27.933-440  
Tel: (22) 2765-4033 /  
Fax : (22) 2763-4908  
E-mail : recepcao@deepoceangroup.com



### **Dof Subsea Brasil Serviços Ltda.**

Rua Lauro Müller nº 116 - Salas 2802 a 2805 • Botafogo  
Rio de Janeiro / RJ  
CEP: 22.290-160  
Tel: (21) 2103-5700 /  
Fax : (21) 2103-5707  
E-mail : office@dofbrasil.com

Rua da Glória, 178, 1º à 13º • Glória  
Rio de Janeiro / RJ  
CEP: 20.241-180  
Tel: /  
Fax :  
E-mail :

**Empresa de Navegação Elcano S.A**



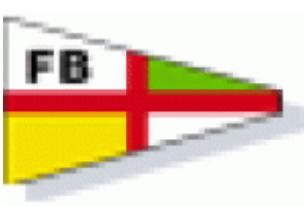
Praia de Botafogo nº 440 - 12º Andar • Botafogo  
Rio de Janeiro / RJ  
CEP: 22250-040  
Tel: (21) 2123-9800 /  
Fax : (21) 2286-8082  
E-mail : comercial@elcano-sa.com.br



Rua Visconde de Pirajá, 142, Sala 204 a 206 • Ipanema  
Rio de Janeiro / RJ  
CEP: 22.410-000  
Tel: (55 21) 2523-2803 /  
Fax : (55 21) 2523-2803  
E-mail : farol@farolapoiomaritimo.com.br



**Farstad Shipping S.A**  
Rua Abílio Moreira de Miranda nº 606 • Pq. Valentina  
Miranda  
Macaé / RJ  
CEP: 27915-250  
Tel: (22) 2105-1900 /  
Fax : (22) 2105-1901  
E-mail : market@bos.com.br



**Finarge Apoio Marítimo Ltda**  
Av. Rio Branco nº 89 - Grupo 202 • Centro  
Rio de Janeiro / RJ  
CEP: 20040-004  
Tel: (21) 3514-0300 /  
Fax : (21) 3514-0304  
E-mail : info\_bra@finarge.com.br

**Flumar Transp. de Químicos e Gases Ltda**

Av. Paulista 460-15º andar-Parte • Bela Vista  
São Paulo / SP  
CEP: 01.310-904  
Tel: (11) 3549-5800 /  
Fax : (11) 3549-5807  
E-mail : corporate@flumar.com.br

**Fugro Brasil - Serviços Submarinos e Levantamentos Ltda.**

Rua do Geólogo, 76 • Zona Especial de Negócios / ZEN  
Rio das Ostras / RJ  
CEP: 28.890-000  
Tel: (22) 3321-7700 /  
Fax : (21) 3321-7701  
E-mail : vanessa.faissal@fugro-br.com

**Galaxia Marítima S.A.**

Edifício Bozano Simonsen - Av. Rio Branco, 138 - 17º  
Andar • Centro  
Rio de Janeiro / RJ  
CEP: 20040-909  
Tel: (21) 3804-8100 /  
Fax :  
E-mail : katy.porto@galaxiamaritima.com.br

**Geonavegação S.A.**

Rua Lauro Muller, 116 - Cj. 506 • Botafogo  
Rio de Janeiro / RJ  
CEP: 22.290-160  
Tel: (21) 3820-8800 /  
Fax : (21) 3820-8800  
E-mail : oportunidade@georadar.com.br

**Gulfmark Serv. Mar. do Brasil Ltda**

Avenida Atlântica 386, 6º andar • Praia Campista  
Macaé / RJ  
CEP: 27920-390  
Tel: (22) 2772 1670 /  
Fax : (22) 2772-6670  
E-mail : mario.madalena@gulfmark.com



### **Hornbeck Offshore Navegação Ltda.**

Av.Paisagista José Silvade Azevedo Neto, Bloco 4, SI.201

• Barra da Tijuca

Rio de Janeiro / AC

CEP: 22.775-056

Tel: (21) 3613-6600 /

Fax :

E-mail :



### **Internacional Marítima Ltda.**

Rua Sete de Setembro, 43 • Centro

São Luiz / MA

CEP: 65.010-120

Tel: (98) 3878-9000 /

Fax : (98) 3878-9017

E-mail : jrfrancisconi@internacionalmaritima.com.br



### **Locar Guindastes e Transportes Intermodais Ltda.**

Rua João Pedro Blumenthal, nº 300 • Cidade Industrial  
Satélite de São Paulo

Guarulhos / SP

CEP: 07.224-150

Tel: (21) 2705-0055 /

Fax : (021) 2705-0208

E-mail : locar@locar.com.br



### **Log-In Logística Intermodal S.A**

Praia de Botafogo nº 501 - Bloco B - Sala 703 • Botafogo

Rio de Janeiro / RJ

CEP: 22250-040

Tel: (21) 2111-6500 /

Fax : (21) 2111-6760

E-mail : institucional@loginlogistica.com.br

Rua Visconde de Inhaúma, 58 sala 208 • Centro

Rio de Janeiro / RJ

CEP: 20091-007

Tel: (21) 2253-5531 /

Fax : (21) 2233-8577

E-mail : comercial@lyrashipping.com.br



### **Maersk Supply Service Apoio Marítimo Ltda.**

Praia do Flamengo, 154 - 2º Andar • Flamengo  
Rio de Janeiro / RJ  
CEP: 22210-906  
Tel: (21) 3032-2800 /  
Fax : (21) 3032-2945  
E-mail : riomssmng@maersk.com



### **Mercosul Line Navegação e Logística Ltda**

Rua Senador Feijó, Nº 14 - 3º And. • Ed.Executivo Center  
- Centro  
Santos / SP  
CEP: 11015-500  
Tel: (13) 3035-6641 /  
Fax :  
E-mail : marketing.brasil@mercosul-line.com.br



### **Norskan Offshore Ltda**

Rua Lauro Müller nº 116 - Salas 2802 a 2805 • Botafogo  
Rio de Janeiro / RJ  
CEP: 22290-160  
Tel: (21) 2103-5700 /  
Fax : (21) 2103-5707  
E-mail : office@norskan.com.br



### **NorsulCargo Navegação S/A**

Av.Augusto Severo, 8 - 7º Andar • Centro  
Rio de Janeiro / RJ  
CEP: 20.021-040  
Tel: (21) 2139-0505 /  
Fax : (21) 2224-9184  
E-mail : operacoes@norsulcargo.com



### **OceanPact Serviços Marítimos Ltda.**

Rua da Glória, nº 306, 12º andar • Glória  
Rio de Janeiro / RJ  
CEP: 20.241-180  
Tel: (21) 3032-6700 /  
Fax : (21) 3032-6701  
E-mail : comercial@oceanpact.com



### **Olympic Marítima Ltda.**

Rua Lauro Muller, 116 - Sala 1401 • Botafogo  
Rio de Janeiro / RJ  
CEP: 22.290-160  
Tel: (21) 3550-6070 /  
Fax :  
E-mail :



[www.osmbrasil.com](http://www.osmbrasil.com)

### **OSM do Brasil Gerenciamento de Operações Marítimas Ltda.**

Rua da Assembleia, 77 – 19º andar • Centro  
Rio de Janeiro / RJ  
CEP: 20.011-001  
Tel: (21) 3736-4250 /  
Fax :  
E-mail : osm.br@osm.no



### **Sapura Navegação Marítima S.A.**

Av.República do Chile, Nº 230 - 20º Andar • Centro  
Rio de Janeiro / RJ  
CEP: 20.031-919  
Tel: (21) 3613-7600 /  
Fax :  
E-mail : glaucia.maciel@sapura.com.br

### **Saveiros, Camuyranos - Ser. Mar.S.A**

Rua Jardim Botânico nº 518 - 3º Andar • Jd. Botânico  
Rio de Janeiro / RJ  
CEP: 22470-050  
Tel: (21) 2126-4222 /  
Fax : (21) 2126-4190  
E-mail : box@wilsonsons.com.br



### **Seacor Offshore do Brasil Ltda**

Rua RS1 - 234 • Novo Cavaleiros  
Macaé / RJ  
CEP: 27.933-420  
Tel: (22) 2765-9300 /  
Fax : (22) 2765-9301  
E-mail : rh@seabulk.com.br



### **Sealion do Brasil Navegação Ltda.**

Estrada de Imboassica, 853 - Parte • Imboassica  
Macaé / RJ  
CEP: 27.920-340  
Tel: (22) 2106-0600 /  
Fax : (22) 2106-0601  
E-mail : rh@sealion.com.br



### **Siem Offshore do Brasil S.A**

Av. Rio Branco nº 108 - 28º Andar • Centro  
Rio de Janeiro / RJ  
CEP: 20040-001  
Tel: (21) 3515-9700 /  
Fax :  
E-mail : siemconsub@siemconsub.com.br



**Sistac - Sistema de Acesso S.A.**



Rua Dr.Celestino, Nº 122 • SI.523 • Centro  
Niterói / RJ  
CEP: 24020-091  
Tel: (21) 3674-8300 /  
Fax : (21) 2635-9691  
E-mail : [sistac@sistac.com.br](mailto:sistac@sistac.com.br)

**Solstad Offshore Ltda.**



SOLSTAD OFFSHORE

Rua Lauro Muller, 116 - Sala 3101 • Botafogo  
Rio de Janeiro / RJ  
CEP: 22.290-160  
Tel: (21) 2025-1140 /  
Fax : (21) 2025-1147  
E-mail : [post@solstad.com.br](mailto:post@solstad.com.br)

**Starnav Serviços Marítimos Ltda.**



Rua Antenor Maciel Azevedo, 85 • Sol e Mar  
Macaé / RJ  
CEP: 27.940-530  
Tel: (22) 2765-7750 /  
Fax : (22) 2757-1087  
E-mail : [mctbra@detroit.cl](mailto:mctbra@detroit.cl)

**Subsea 7 do Brasil Serviços Ltda**

subsea 7

Rua Eng. Fábio Goulart nº 155 • Ilha da Conceição  
Niterói / RJ  
CEP: 24050-090  
Tel: (21) 2621-9800 /  
Fax : (21) 2622-4822  
E-mail : [martina.richau@subsea7.com](mailto:martina.richau@subsea7.com)

**Technip Brasil - Engenharia, Instalações e Apoio Marítimo S.A.**



Rua da Glória nº 178 • Glória  
Rio de Janeiro / RJ  
CEP: 20241-180  
Tel: (21) 2139-7000 /  
Fax : (21) 2139-7002  
E-mail : [rsemple@technip.com](mailto:rsemple@technip.com)



### **Tranship Transportes Marítimos Ltda.**

Praça XV de Novembro, 34 - 5º Andar • Centro  
Rio de Janeiro / RJ  
CEP: 20.010-010  
Tel: (21) 2242-4242 /  
Fax : (21) 2224-1444  
E-mail : tstranship@tstranship.com.br



### **Transmar S.A. - Serviços Marítimos**

Av.das Américas, 700 - Bloco 2, Sala 322 - Cittá América  
• Barra da Tijuca  
Rio de Janeiro / RJ  
CEP: 22.640-100  
Tel: (21) 3796-8845 / (21) 3936-8845  
Fax :  
E-mail : tarik.darian@ecotug.com.br



### **UP Offshore Apoio Marítimo Ltda**

Rua da Alfândega, nº 33 – 5º andar • Centro  
Rio de Janeiro / RJ  
CEP: 20.070-000  
Tel: (21) 2112-4545 /  
Fax : (21) 2112-4557  
E-mail : asethi@upoffshore.com.br



### **Wilson, Sons Offshore**

Rua da Candelária, 65/17º And. • Centro  
Rio de Janeiro / RJ  
CEP: 20.091-906  
Tel: (21) 3504-6033 /  
Fax : (21) 3504-6035  
E-mail : box@wilsonsons.com.br

この報告書は、ボートレース事業の交付金による日本財団の助成金を受けて作成しました。

## ブラジル造船関連レポート 4

2017年（平成29年）3月発行

発行 一般社団法人 日本中小型造船工業会

〒100-0013 東京都千代田区霞が関3-8-1 虎ノ門三井ビルディング  
TEL 03-3502-2063 FAX 03-3503-1479

一般財団法人 日本船舶技術研究協会

〒107-0052 東京都港区赤坂2-10-9 ラウンドクロス赤坂  
TEL 03-5575-6426 FAX 03-5114-8941

本書の無断転載、複写、複製を禁じます。

