**Carteira de encomendas dos estaleiros****RIO DE JANEIRO****Estaleiro Aliança – Niterói – RJ**

Tipo de navio	Quantidade	TPB unit.	TPB total	Comentários
PSV 4500	3	4.500	13.500	
Subtotal	3		13.500	

EISA - Estaleiro Ilha S/A – Rio de Janeiro – RJ

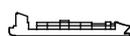
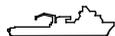
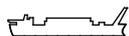
Tipo de navio	Quantidade	TPB unit.	TPB total	Comentários
Navio de produtos	7	47.000	329.000	<i>King Fish</i>
Porta-contêineres	4	45.000 2.800 TEU	180.000	<i>Aliança Navegação/ Hamburg Sud</i>
Porta-contêineres	3	45.000 2.800 TEU	135.000	<i>Log-In</i>
Graneleiro (bauxita)	2	80.000	160.000	Navios em fase de acabamento para entrega em 2013
Graneleiro	2	75.500	151.000	Norsul
PSV	16	2.000	32.000	<i>Diversos Armadores</i>
Subtotal	34		987.000	

Estaleiro Rio Nave – Rio de Janeiro – RJ

Tipo de navio	Quantidade	TPB unit.	TPB total	Comentários
Navio de produtos	6	30.000	180.000	Hidronave
Navio de produtos	4	30.000	120.000	<i>Pancoast</i>
Graneleiro	2	81.000	162.000	<i>Elcano</i>
Subtotal	12		462.000	

Estaleiro Inhaúma – Rio de Janeiro – RJ

Tipo de navio	Quantidade	TPB unit.	TPB total	Comentários
Plataforma de petróleo tipo FPSO. P-74 a P-77	4	0	0	Primeiro casco para conversão já no Brasil. Obras conquistadas pelo consórcio Odebrecht, OAS, UTC.
Subtotal	4		0	



Conversão de cascos existentes.

Estaleiro Mauá – Niterói – RJ

Tipo de navio	Quantidade	TPB unit.	TPB total	Comentários
Navio de produtos	6	48.000	252.000	Transpetro – Promef
Navio de produtos	4	32.000	140.000	
Petrol. Panamax	5	70.000	350.000	
Subtotal	15		742.000	

Estaleiro Renavi-Enavi – Niterói – RJ

Tipo de navio	Quantidade	TPB unit.	TPB total	Comentários
<i>Bunker</i>	4	4.300	17.200	Delima (EBN)
Subtotal	4		17.200	

Estaleiro São Miguel – São Gonçalo – RJ

Tipo de navio	Quantidade	TPB unit.	TPB total	Comentários
Navio <i>bunker</i>	3	4.300	12.900	Entregas de 2012 a 2014-Programa EBN
Subtotal	3		12.900	

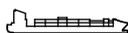
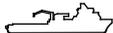
Estaleiro STX OSV – Niterói – RJ

Tipo de navio	Quantidade	TPB unit.	TPB total	Comentários
AHTS	3	4.700	14.100	<i>DOF</i>
PSV 4500	2	2.000	4000	“Siem-Consub”
Subtotal	5		18.800	

Estaleiro UTC – Niterói – RJ

Tipo de obra	Quantidade	TPB unit.	TPB total	Comentários
Módulos para Plataformas	P-55 – 2 módulos P-58 – 5 módulos P-62 – 5 módulos P- 74 a P-77			
Subtotal*			-	

* Os módulos fazem parte de plataformas em construção em outros estaleiros.



Estaleiro BrasFELS – Angra dos Reis – RJ

Tipo de plataforma	Quantidade	TPB unit.	TPB total*	Comentários
Plataforma TLWP (<i>Tension-Leg Wellhead Platform</i>) P-61	1	ND	ND	Contrato Petrobras em 2010. FloaTEC (<i>joint-venture</i> entre a Keppel FELS e a Ray J. McDermott)
FPSO Cidade de São Paulo	1	ND	ND	Integração de módulos Contrato Schahin- Modec – Entregue em nov/2012
FPSO Cidade de Mangaratiba	1	ND	ND	Queiroz Galvão Óleo e Gás
FPSO Cidade de Paraty	1	ND	ND	Integração de módulos Contrato SBM- Queiroz Galvão
Sonda semissub	6	ND	ND	Contrato SETE Brasil
Subtotal	10	ND	ND	

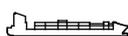
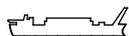
*Não é possível medir a TPB construída, já que não se trata de navio para transporte de mercadorias.

Estaleiro Brasa – Niterói – RJ

Tipo de obra	Quantidade	TPB unit.	TPB total	Comentários
Integração e construção de Módulos para o FPSO Cidade de Ilha Bela	10 módulos			Três módulos em construção na Nuclep.
Subtotal*	10		-	

Estaleiro ICN - Itaguaí Construções Navais- Itaguaí - RJ

Tipo de obra	Quantidade	TPB unit.	TPB total	Comentários
Submarinos	5	ND	ND	Odebrecht – DCNS Contrato Marinha do Brasil
Subtotal		ND	ND	



Estaleiro OSX – Porto Açu – São João da Barra - RJ

Tipo de obra	Quantidade	TPB unit.	TPB total	Comentários
Navio-sonda	2	ND	ND	Contrato Sete Brasil
Subtotal		ND	ND	

SÃO PAULO

Estaleiro Wilson, Sons – Guarujá – SP

Tipo de navio	Quantidade	TPB unit.	TPB total	Comentários
PSV	5	2.000	10.000	Entrega a partir de 2012
Rebocador portuário	10	500	22.500	Entregas a partir de 2012
Subtotal	15		22.500	Estaleiro em expansão em Guarujá. Novo estaleiro em construção em Rio Grande (RS)

Estaleiro Rio Tietê* – Araçatuba – SP

Tipo de navio	Quantidade	TPB unit.	TPB total	Comentários
Empurrador	20	ND	ND	Entregas começam no final de 2011
Barcaça para etanol	80	4.000	320.000	Entregas começam no final de 2011
Subtotal	100		320.000	

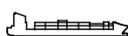
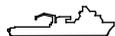
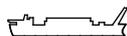
*O “Estaleiro Rio Tietê” está em implantação. O processo de construção das barcaças já foi iniciado.

ESPÍRITO SANTO

Estaleiro Jurong Aracruz – ES*

Tipo de navio	Quantidade	TPB unit.	TPB total	Comentários
Navios sonda	6	ND	ND	Encomenda da SETE Brasil.
Subtotal	6	ND	ND	

* Estaleiro em implantação.



SANTA CATARINA

Estaleiro Detroit – Navegantes – SC

Tipo de navio	Quantidade	TPB unit.	TPB total	Comentários
PSV 4500	8	4.500	36.000	Entregas até 2017
Rebocador 60 TTE	3	487	1.461	Entregas até 2013
LH 5000	4	390	1.560	Entregas até 2014
LH 3000	18	298	5.364	Entregas até 2013
Subtotal	33		44.385	

Estaleiro CNI - Construções Navais Itajaí – Navegantes – SC

Tipo de navio	Quantidade	TPB unit.	TPB total	Comentários
Gaseiro pressurizado	4	10.000	40.000	Encomenda da Brazgax (EBN)
Gaseiro pressurizado	3	7.000	21000	Encomenda da <i>Elcano</i> (EBN)
Subtotal	7		61.000	

Estaleiro Navship – Navegantes – SC

Tipo de navio	Quantidade	TPB unit.	TPB total	Comentários
PSV 5000	9	3.000	27.000	Entregas a partir de 2012
Subtotal	9		27.000	

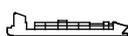
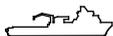
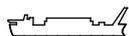
Estaleiro Keppel Singmarine – Navegantes – SC

Tipo de navio	Quantidade	TPB unit.	TPB total	Comentários
PSV 4500	2	4.500	9.000	Instalações adquiridas à TWB
Subtotal	2		9.000	

BAHIA

Estaleiro Enseada do Paraguaçu – Maragogipe - BA

Tipo de navio	Quantidade	TPB unit.	TPB total	Comentários
Navio-sonda	6	ND	ND	Contrato SETE Brasil
Subtotal	6	ND	ND	



PERNAMBUCO

Estaleiro Atlântico Sul (EAS) – Suape – PE

Tipo de navio	Quantidade	TPB unit.	TPB total	Comentários
Petroleiro <i>Suezmax</i>	9	156.400	1.404.000	Entrega do petroleiro “João Cândido”. Entregas previstas até 2017
Petroleiro <i>Suezmax</i>	4	153.000	612.000	Transpetro – Promef Entregas previstas até 2020
Petroleiro <i>Aframax</i>	5	114.700	573.500	Transpetro – Promef Entregas previstas até 2020
Petroleiro <i>Aframax</i>	3	107.500	322.500	Transpetro – Promef Entregas previstas até 2015
FPSO P-62	1	ND	ND	Casco convertido no Jurong, em Cingapura, integração de módulos no EAS
Navios-sonda	6	-	-	SETE Brasil – Contrato assinado em 2011.
Subtotal	28		2.912.000	

Estaleiro Promar – Suape – PE

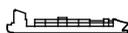
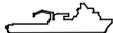
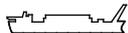
Tipo de navio	Quantidade	TPB unit.	TPB total	Comentários
Gaseiros	8	ND	ND	Transpetro – Promef
Subtotal	8		ND	

RIO GRANDE DO SUL

RG Estaleiros – Rio Grande – RS

Tipo de navio	Quantidade	TPB unit.	TPB total	Comentários
Navios-sonda	3	ND	ND	Contrato SETE Brasil
FPSO (casco) P-66 a P-73	8	140.000*	1.120.000	Contrato Petrobras Entregas até 2017
P-55 integração do deque superior	1	-	-	Contrato Petrobras Entrega prevista 2013
Subtotal	12		1.120.000	

*TPB estimada com base na capacidade de armazenamento do casco.



Estaleiro QUIP – Rio Grande – RS

Tipo de navio	Quantidade	TPB unit.	TPB total	Comentários
Semissub P-55 Integração dos módulos de processo	1	ND	ND	Contrato Petrobras Entrega prevista 2012
P-58 – integração de módulos	1			Contrato Petrobras
P-62 integração de módulos	1			Contrato Petrobras
FPSO – P-63	1	ND	ND	Contrato Petrobras
Subtotal*	4		-	

*Integração de módulos em cascos construídos no exterior (não contribui para o total de TPB).

PARÁ

Estaleiro Rio Maguari – Belém – PA

Tipo de navio	Quantidade	TPB unit.	TPB total	Comentários
Balsas	31	4.000*	124.000	
Rebocador	6	500*	3.000	
Subtotal	37		127.000	

* TPB estimado