

Carteira de encomendas dos estaleiros

SINAVAL – Cenário 4º Trimestre – Balanço 2011

RIO DE JANEIRO

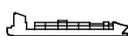
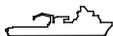
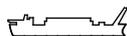
Estaleiro Aliança – Niterói – RJ

Tipo de navio	Quantidade	TPB unit.	TPB total	Comentários
P SV 3000	2	3.400	6.800	Estaleiro em expansão, Construindo Inaugurou Aliança Offshore. nova unidade industrial. Entregas 2011: <i>CBO Renata e</i> <i>CBO Alessandra</i> <i>CBO Atlântico</i>
PSV 4500	3	4.500	13.500	
Subtotal	5		20.300	

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

Tipo de navio	Quantidade	TPB unit.	TPB total	Comentários
Navio de produtos	1	47.000	47.000	
Porta-contêineres	3	*45.000 2.800 TEU	135.000	Entregas: <i>Log-In Jacarandá</i> (maio 2011) <i>Log-In Jatobá</i> (dezembro 2011)
Navio de produtos	8	40.000	320.000	Contrato Transpetro anunciado
Graneleiro (bauxita)	2	80.000	160.000	Navios em fase de acabamento para entrega em 2012
PSV	4	3.000	12.000	Astromarítima
Navio-patrolha	4	500	2.000	Marinha do Brasil
Subtotal	20		676.000	

Os 10 petroleiros da PDVSA ainda estão sem definição

**Estaleiro Rio Nave – Rio de Janeiro – RJ**

Tipo de navio	Quantidade	TPB unit.	TPB total	Comentários
Navio de produtos	4	30.000	120.000	Encomendas da "Pancoast" para navios do EBN
Subtotal	4		120.000	

Estaleiro Inhauma – Rio de Janeiro – RJ

Tipo de navio	Quantidade	TPB unit.	TPB total	Comentários
Plataforma de petróleo tipo FPSO	4	0	0	Primeiro casco para conversão já no Brasil.
Subtotal	4		0	

Não haverá construção de cascos e sim conversão de cascos já existentes.

Estaleiro Mauá – Niterói – RJ

Tipo de navio	Quantidade	TPB unit.	TPB total	Comentários
Navio de produtos	3	48.000	144.000	Transpetro – Promef Entrega Nov. 2011: <i>Celso Furtado</i> Lançado ao mar em 2011: <i>Rômulo Almeida</i> <i>José de Alencar</i> Em acabamento: <i>Sergio Buarque de Holanda</i>
Petrol. Panamax*	4	72.900	291.600	
Subtotal	7		435.600	

***obras transferidas do EISA**

Estaleiro RENAVAL-Enavi – Niterói – RJ

Tipo de navio	Quantidade	TPB unit.	TPB total	Comentários
Navio de produtos	2	18.000	36.000	Delima (EBN)
<i>Bunker</i>	3	4.300	12.900	Delima (EBN)
Subtotal	5		48.900	

Estaleiro São Miguel – São Gonçalo – RJ

Tipo de navio	Quantidade	TPB unit.	TPB total	Comentários
PSV - OSRV	2	2.100	4.200	Entregas em 2012 (agosto e outubro)
Navio <i>bunker</i>	3	4.300	12.900	Entregas de 2012 a 2014 Programa EBN
Subtotal	5		17.100	

Estaleiro STX OSV – Niterói – RJ

Tipo de navio	Quantidade	TPB unit.	TPB total	Comentários
AHTS	5	4.700	23.500	Entregas em 2011 e 2012
PSV 4500	3	4.500	13.500	Entregas em 2011 e 2012 (1 para a "Deep Sea" e 2 para "Siem-Consub")
Subtotal	8		37.000	

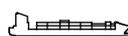
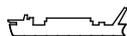
Estaleiro Superpesa – Rio de Janeiro – RJ

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

Estaleiro UTC – Niterói – RJ

Tipo de obra	Quantidade	TPB unit.	TPB total	Comentários
<i>Deck box / top side</i> para a plataforma P-55	1	-	-	Entrega prevista 2012
Módulo de compressão para a P-55	1	-	-	Entrega prevista 2012
Módulo <i>Amine</i> para a plataforma P-55	1	-	-	Entrega prevista 2011
Modulos para sondas P-59 e P-60	2			Entrega prevista 2011
Subtotal*	5		-	

* 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	-	-	Contrato Petrobras em 2010. FloaTEC (<i>joint-venture</i> entre a Keppel FELS e a Ray J. McDermott)
FPSO “Cidade de São Paulo”	1	-	-	Integração de módulos Contrato Schahin-Modec
FPSO “Cidade de Paraty”	1	-	-	Integração de módulos Contrato SBM-Queiroz Galvão
Subtotal	3		-	

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

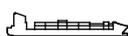
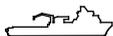
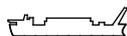
SÃO PAULO**Estaleiro Wilson, Sons – Guarujá – SP**

Tipo de navio	Quantidade	TPB unit.	TPB total	Comentários
PSV 3000	2	3.000	6.000	Entrega prevista 2011
PSV 4500	1	4.500	4.500	Entrega em 2012
Rebocador portuário	5	-	-	Entregas a partir de 2012
Subtotal	8		10.500	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.



SANTA CATARINA

Estaleiro Detroit – Navegantes – SC

Tipo de navio	Quantidade	TPB unit.	TPB total	Comentário
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 Itajaí – Navegantes – SC

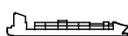
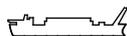
Tipo de navio	Quantidade	TPB unit.	TPB total	Comentários
Gaseiro pressurizado	4	10.000	40.000	Encomenda da Brazgax (EBN)
Gaseiro pressurizado	3	7.000	21000	Encomenda da Elcano (EBN)
Subtotal	7		61.00	

Estaleiro Navship – Navegantes – SC

Tipo de navio	Quantidade	TPB unit.	TPB total	Comentários
PSV 5000	6	5.400	32.400	Entregas de 2011 a 2012
Subtotal	6		32.400	

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	

**PERNAMBUCO****Estaleiro Atlântico Sul (EAS) – Suape – PE**

Tipo de navio	Quantidade	TPB unit.	TPB total	Comentários
Petroleiro Suezmax	10	156.400	1.564.000	Transpetro – Promef. Lançado o “João Candido” em maio de 2010. Entregas previstas até 2014
Petroleiro Suezmax	4	153.000	612.000	Transpetro – Promef Entregas previstas até 2015
Petroleiro Aframax	5	114.700	573.500	Transpetro – Promef Entregas previstas até 2014
Petroleiro Aframax	3	107.500	322.500	Transpetro – Promef Entregas previstas até 2015
Plataforma semissub P-55	1	-	-	Petrobras - Entrega do casco prevista em 2011
Navios-sonda	7	-	-	Petrobras – Contrato assinado em 2011
Subtotal	30		3.072.000	

RIO GRANDE DO SUL**RG Estaleiros – Rio Grande – RS**

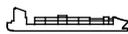
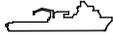
Tipo de navio	Quantidade	TPB unit.	TPB total	Comentários
FPSO (cascos)	8	140.000*	1.120.000	Contrato Petrobras Entregas até 2017
P-55 bloco de processos	1	-	-	Contrato Petrobras Entrega prevista 2012
Subtotal	9		1.120.000	

*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	1.500*	9.000	
Subtotal	37		133.000	

**TPB estimado*