

CONTEÚDO LOCAL

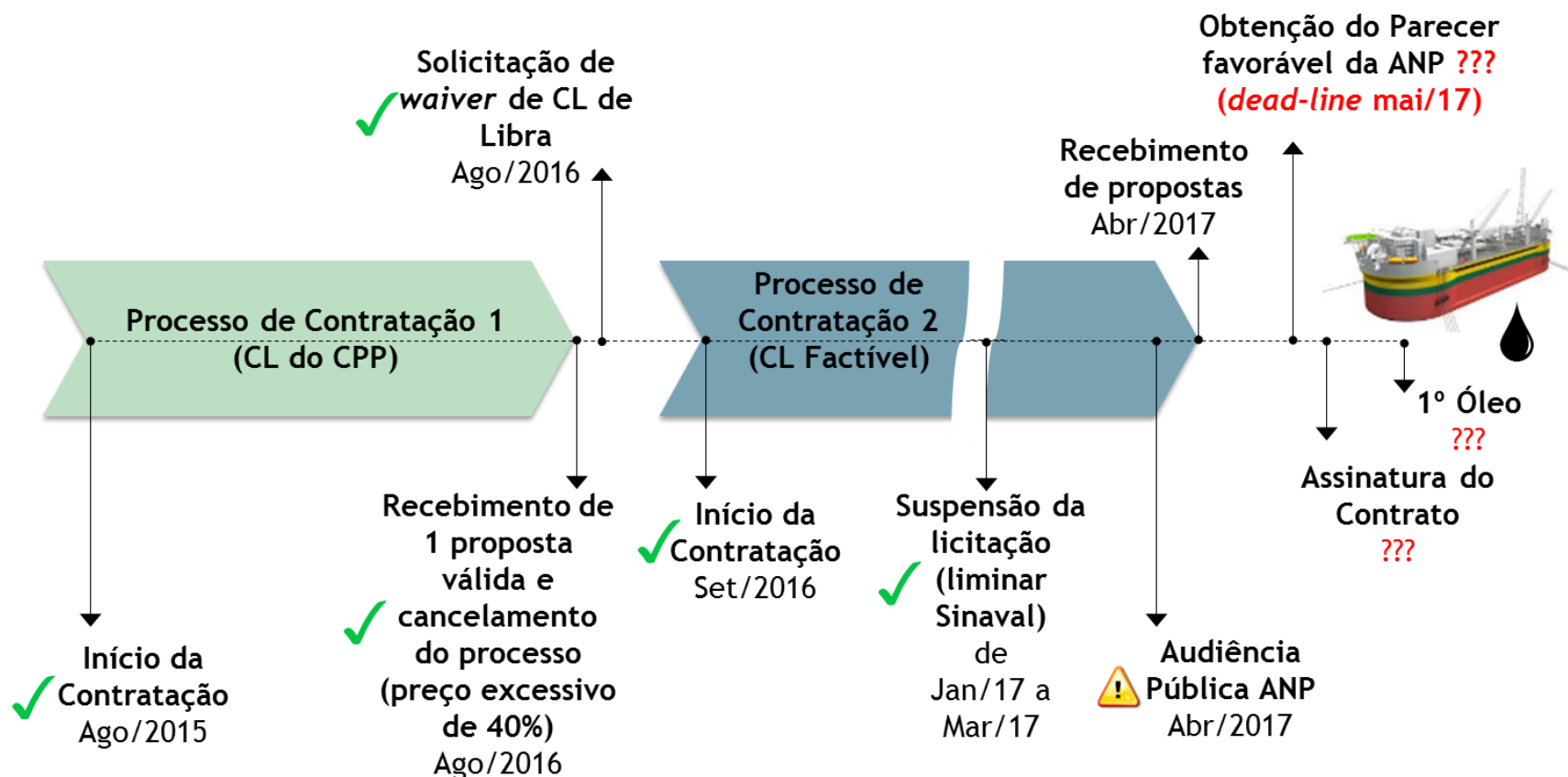
UEP PILOTO DE LIBRA

Audiência Pública
Nº 3 / 2017

Direcionadores do pedido de *waiver*

O Contrato de Partilha de Produção prevê a possibilidade do Consórcio de Libra ser exonerado do cumprimento dos percentuais de conteúdo local **em relação à contratação de bens e serviços** por:

- Inexistência de fornecedor nacional;
- Prazos de entrega excessivos;
- Preços excessivos;
- Substituição de tecnologia.



Acordos Preliminares - Processo 1

Estaleiros brasileiros foram consultados pelos Afretadores

Nº DE ACORDOS PRELIMINARES ENTRE AFRETADORES E ESTALEIROS NACIONAIS	PROPOSTAS			
	Afretador	Afretador	Afretador	Afretador
	A	B	C	D
PARA CONSTRUÇÃO DE MÓDULOS	1	4	7	1
PARA INTEGRAÇÃO	1	3	4	1

9 Estaleiros consultados:

- Estaleiro Brasa
- Dyna-Mac do Brasil
- Ferrostaal Industrieanlagen
- EJA (Jurong do Brasil)
- Techint
- BrasFELS
- ENAVAL Engenharia
- UTC
- QGN (Estaleiro Honório Bicalho)

Não é verdade que a plataforma será feita integralmente no exterior.

A plataforma de Libra **será construída no Brasil**, nos **segmentos em que há competitividade**, a semelhança das 4 últimas unidades do pré-sal.

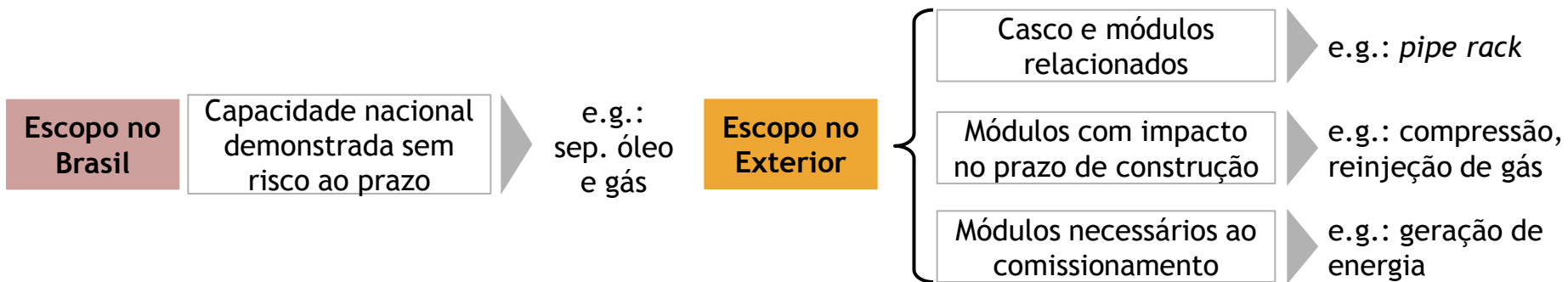


Nome	Cidade de Itaguaí	Cidade de Maricá	Cidade de Saquarema	Cidade de Caraguatatuba
1º Óleo	2015	2016	2016	2016
Construção Casco	COSCO (China)	CXG (China)	CXG (China)	KEPPEL SHIPYARD (Cingapura)
Integração	BRASFELS (Angra dos Reis - Brasil)	BRASA (Niterói - Brasil)	BRASA (Niterói - Brasil)	BRASFELS (Angra dos Reis - Brasil)

Apesar de **não ser necessário conteúdo local em contratações com pedidos de waiver**, o Consórcio de Libra, no segundo processo licitatório da UEP do Piloto, **exigiu percentuais de conteúdo local factíveis**.

Aspectos fundamentais do pedido de *waiver*

Lógica construtiva planejada para a plataforma



Nome	Cid. de Itaguaí	Cid. de Maricá	Cid. de Saquarema	Cid. de Caraguatatuba	Libra (CL novo BID)
Casco	Importado	Importado	Importado	Importado	Importado
Sep. de óleo BP e AP e <i>flare ko</i>	Com CL	Com CL	Com CL	Importado	Com CL
<i>Flare Stack</i>	Importado	Importado	Importado	Importado	Importado
<i>Manifolds</i> e balcão de riser	Importado	Importado	Importado	Importado	Importado
Remoção de sulfato, inj. e trat. água	Importado	Com CL	Com CL	Importado	Com CL
Reinjeção de gas/CO2 e inj. química	Importado	Importado	Importado	Importado	Importado
<i>Pipe-rack</i> central	Importado	N/A	N/A	Importado	Importado
Remoção de CO2	N/A	Com CL	Com CL	N/A	Com CL
Tratamento de gás	Com CL	Com CL	Com CL	Importado	Com CL
Unidade de Rec. de Vapor	Com CL	Com CL	Com CL	Importado	Com CL
Geração e <i>e-house</i>	Importado	Importado	Importado	Importado	Importado
Área de apoio	Importado	Importado	Importado	Importado	Com CL
Pacote de medição	Com CL	Com CL	Com CL	Com CL	Com CL

Consequências do *waiver* ... para a indústria

A **readequação de CL** permitirá a **continuidade do projeto**, que assegurará a aquisição de bens e prestação serviços com **CL competitivo** e o início da **arrecadação**, estimada em **R\$ 6 bilhões por ano**, para União, Estados e Municípios.

Perfuração, Avaliação e Completação



Investimento de cerca de USD 2 bilhões

Exemplos com Conteúdo Local competitivo:

- Logística [60%]
- Árvore de Natal [70%]
- Equipamento de Poço [50%]
- Cabeça de Poço [60%]

Sistema de Coleta de Produção



Investimento de cerca de USD 1,5 bilhão

Exemplos com Conteúdo Local competitivo:

- Dutos Flexíveis [56%]
- Sistema de Controle Submarino [20%]

Plataforma



Investimento de cerca de USD 2 bilhões

Exemplos com Conteúdo Local competitivo:

- Sistema de Ancoragem [85%]
- Pré-instalação e *Hook up* das linhas [40%]

Representam 70% dos dispêndios

Representa 30% dos dispêndios

- A Petrobras tem no seu DNA o incentivo ao **desenvolvimento da indústria nacional**;
- A competitividade da nossa **indústria de poços e subsea**, que exporta para o mundo, **demonstra esse incentivo**;
- O atual processo busca a aquisição de **bens e serviços** no país em condições de preço e prazo competitivos, assim como **já realizado nas 4 últimas plataformas** afretadas do pré-sal;
- O percentual de conteúdo local representa uma estratégia que **concilia o aproveitamento da indústria nacional** respeitando **prazos e custos** do projeto;
- De acordo com instituições financeiras e afretadores, exigências de **CL superiores** ao nível factível aumentam o **risco de financiamento**, inviabilizando a contratação da plataforma.

OBRIGADO

