

Brasil PRÉ-SAL



As Regras de Conteúdo Local no Contrato de Partilha

Marcelo Mafra Borges de Macedo
Coordenador do Conteúdo Local





Aspectos da Política de Conteúdo Local

- **Lei 12.351/2010:**

- **Conteúdo Local:** proporção entre o valor dos bens produzidos e dos serviços prestados no País para execução do contrato e o valor total dos bens utilizados e dos serviços prestados para essa finalidade.
- **Art. 9º** O Conselho Nacional de Política Energética - CNPE tem como competências, entre outras definidas na legislação, propor ao Presidente da República:
 - O ritmo de contratação dos blocos sob o regime de partilha de produção, observando-se a política energética e o desenvolvimento e a capacidade da indústria nacional para o fornecimento de bens e serviços;



Aspectos da Política de Conteúdo Local

• Resolução CNPE nº5/2013 de 24/06/2013:

§ 7º O conteúdo local mínimo obedecerá aos seguintes critérios:

I. 37% (global) para a Fase de Exploração;

II. 15% para o Teste de Longa Duração – TLD, quando esta atividade fizer parte da Fase de Exploração;

III. 55% (global) para os módulos da Etapa de Desenvolvimento que iniciarem a produção até 2021;

IV. 59% (global) para os módulos da Etapa de Desenvolvimento que iniciarem a produção a partir de 2022; e

V. O conteúdo local do TLD não será computado para fins de cumprimento do percentual mínimo do conteúdo local da Fase de Exploração;



anp
Agência Nacional
do Petróleo,
Gás Natural e Biocombustíveis

Brasil
PRÉ-SAL



Aspectos da Política de Conteúdo Local

• Resolução CNPE nº5/2013 de 24/06/2013:

§ 8º Os valores percentuais, de conteúdo local, dos itens e subitens de engenharia básica e engenharia de detalhamento:

- ✓ Não poderão ser revistos (waiver não aplicável),;
- ✓ Se forem ultrapassados, o adicional poderá ser transferido para os módulos subsequentes;
- ✓ Em caso de transferência, o adicional será multiplicados por dois. (incentivo em caso de sucesso);



A Cláusula 25ª: Conteúdo Local

• **Compromisso do Contrato com o Conteúdo Local :**

- ✓ Preferência à contratação de Fornecedores Brasileiros, sempre que suas ofertas apresentem condições de preço, prazo e qualidade mais favoráveis ou equivalentes às de fornecedores não brasileiros;
- ✓ O Conteúdo Local deverá ser comprovado à ANP por meio da apresentação de Certificados de Conteúdo Local (Resolução ANP nº 19/2013);
- ✓ Bens e serviços com Conteúdo Local seja inferior a 10% serão considerados como estrangeiros (exceto brocas, afretamento de sonda de perfuração e aquisição de dados sísmicos);
- ✓ O CL do TLD não será computado no CL da Fase de Exploração;
- ✓ Fiscalização do CL ocorrerá no encerramento da Fase de Exploração e da Etapa de Desenvolvimento para fins de Conteúdo Local;



A Cláusula 25ª: Conteúdo Local

- **Compromisso do Contrato com o Conteúdo Local :**

✓ Etapa de Desenvolvimento para fins de CL terá início na declaração de comercialidade e se encerrará, para cada Módulo da Etapa de Desenvolvimento, com a primeira entre as seguintes ocorrências:

- ✓ Decurso de 5 anos após a Extração do Primeiro Óleo;
- ✓ Desistência do Desenvolvimento do Módulo da Etapa de Desenvolvimento;
- ✓ Realização dos investimentos previstos no Plano de Desenvolvimento;



A Cláusula 25ª: Conteúdo Local

• Compromisso do Contrato com o Conteúdo Local : Waiver

- ✓ Não aplicável ao compromisso global nem aos itens de engenharia básica e engenharia de detalhamento;
- ✓ Aplicável somente à itens e sub-itens em casos de:
 - ✓ Inexistência de fornecedor local;
 - ✓ Tecnologia indisponível;
 - ✓ Preços e/ou Prazo excessivos;
- ✓ A solicitação deverá ser realizada durante a vigência da fase ou etapa em que se pretende a isenção;
- ✓ Investimento, objeto de waiver, permanece no cálculo da apuração do CL global;



A Cláusula 25ª: Conteúdo Local

• Compromisso do Contrato com o Conteúdo Local : Excedente de CL

- ✓ Excedentes de CL da Fase de Exploração, TDL poderão ser transferidos (em R\$) para os módulos da Etapa de Desenvolvimento, segundo a sua ordem de implantação;
- ✓ O excedente de Conteúdo Local transferido não poderá ser utilizado na compensação de itens e subitens associados a engenharia básica e engenharia de detalhamento;
- ✓ O valor do investimento excedente de Conteúdo Local originado a partir de itens e subitens associados a engenharia básica e engenharia de detalhamento serão transferidos multiplicados por 2;



anp
Agência Nacional
do Petróleo,
Gás Natural e Biocombustíveis

Brasil
PRÉ-SAL



A Cláusula 25^a: Conteúdo Local

• Compromisso do Contrato com o Conteúdo Local : Multas

✓ Calculada sobre o valor monetário descumprido:

✓ Caso o descumprimento do CL seja igual ou superior a 65%:

$$\frac{8 \cdot NR - 1}{7}, \text{ em que NR é o CL Não Realizado.}$$

✓ Caso o descumprimento do CL seja inferior a 65%:

$$60\% * NR, \text{ em que NR é o CL Não Realizado.}$$

✓ Caso haja o descumprimento de mais de um item de CL, o valor da multa corresponderá ao somatório das multas para cada item;

✓ O valor da multa para os itens será deduzido do valor da multa referente ao compromisso global;

✓ O valor da multa para os subitens será deduzido do valor da multa referente aos itens;



anp
Agência Nacional
do Petróleo,
Gás Natural e Biocombustíveis

Brasil
PRÉ-SAL



Metas Mínimas de CL

Meta Global para Fase de Exploração	Meta Global para Etapa de Desenvolvimento	
	1º óleo até 2021	1º óleo a partir de 2022
37%	55%	59%



anp
Agência Nacional
do Petróleo,
Gás Natural e Biocombustíveis

Brasil
PRÉ-SAL



Metas Mínimas de CL

Fase de Exploração			
Subsistema	Item	Conteúdo Local mínimo item (%)	Conteúdo Local mínimo – Fase de Exploração (%)
Apoio Operacional	Apoio Logístico (Marítimo/Aéreo/Base) (obs 1)	50	37
Geologia e Geofísica	Aquisição	5	
	Interpretação e Processamento	85	
Perfuração, Avaliação e Completação	Sonda de perfuração	29	
	Perfuração + Completação (obs 2)	45	
	Sistemas Auxiliares (obs. 3)	54	
Teste de Longa Duração (TLD)	(obs 4)		15

Metas Mínimas de CL

Sub-itens	Fase Exploratória	Etapa de Desenvolvimento da Produção até 2021	Etapa de Desenvolvimento da Produção a partir de 2022
Instrumentação de Campo	40	40	40
Sistema de Automação	60	75	80
Sistema de Medição Fiscal	60	60	60
Sistema de Telecomunicações	40	40	40
Sistema Elétrico	70	70	70
Sub-itens	Fase Exploratória	Etapa de Desenvolvimento da Produção até 2021	Etapa de Desenvolvimento da Produção a partir de 2022
Brocas	5	5	5
Cabeça de Poço	60	60	60
Coluna de Produção	24	32	32
Equipamentos do Poço	50	50	50
Revestimento	73	73	73
Sub-itens	Fase Exploratória	Etapa de Desenvolvimento da Produção até 2021	Etapa de Desenvolvimento da Produção a partir de 2022
Apoio Marítimo	50	50	50
Apoio Aéreo	50	50	50
Apoio Terrestre	80	80	80



anp
Agência Nacional
do Petróleo,
Gás Natural e Biocombustíveis

Brasil
PRÉ-SAL



Metas Mínimas de CL

Etapa de Desenvolvimento da Produção – módulos com primeiro óleo		até 2021	após 2022	
UEP		Engenharia Básica	90	90
		Engenharia Detalhamento	90	90
	Casco	Gerenciamento	90	90
		Construção e Montagem	80	80
		Comissionamento	90	90
		Sistemas e Equipamentos	40	40
		Sistemas Navais	50	50
		Materiais	80	80
	Plantas (obs 5)	Engenharia Básica	90	90
		Engenharia de Detalhamento	90	90
		Gerenciamento	90	90
		Construção e Montagem	80	80
		Comissionamento	90	90
		Sistemas e Equip. (obs 5.2)	58	58
		Materiais	80	80
		Engenharia Básica	90	90
	Instalação e Integração de Módulos	Engenharia de Detalhamento	90	90
		Gerenciamento	85	85
		Construção e Montagem	80	80
		Meios Navais	10	10
	Comissionamento	80	80	
	Materiais	75	75	
Ancoragem	Pré-Instal. e Hook-up das linhas	50	50	
	Sistemas de Ancoragem	85	85	

Metas Mínimas de CL

Etapa de Desenvolvimento da Produção – módulos com primeiro óleo		até 2021	após 2022	
Subsistema	Item	Conteúdo Local mínimo item (%)	Conteúdo Local mínimo item (%)	
Perfuração, Avaliação e Completação	Sonda de perfuração	50	65	
	Apoio Logístico (Marítimo/Aéreo/Base) (obs 1)	50	60	
	Árvore de Natal	70	70	
	Perfuração + Completação (obs 2)	37	37	
	Sistemas Auxiliares (obs 3)	58	58	
Sistema de Coleta da Produção	Dutos de Escoamento	Flexíveis	40	40
		Rígidos	80	80
	Engenharia Básica	90	90	
	Engenharia de Detalhamento	90	90	
	Gerenciamento, Construção e Montagem	34	34	
	Linhas de Produção/Injeção Flexíveis (Flowlines, Risers)	56	56	
	Linhas de Produção/Injeção Rígidas	50	50	
	Manifolds	70	70	
	Sistema de Controle Submarino	20	20	
Umbilicais	55	55		



anp
Agência Nacional
do Petróleo,
Gás Natural e Biocombustíveis

Brasil
PRÉ-SAL

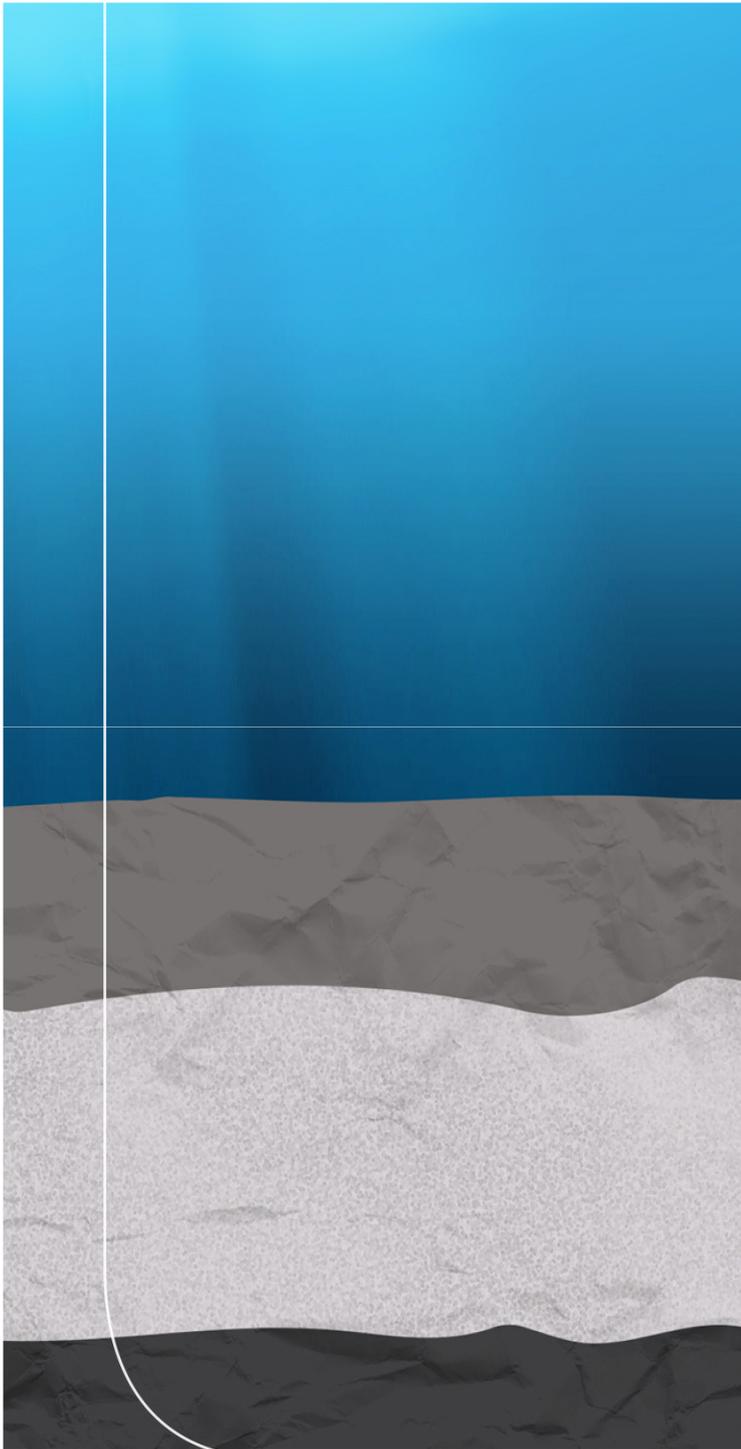


Metas Mínimas de CL

Etapa de Desenvolvimento da Produção – módulos com primeiro óleo até 2021		até 2022	
Equipamentos		Conteúdo Local Mínimo (%)	Conteúdo Local Mínimo (%)
Caldeiraria	Fornos	80	80
	Tanques	83	83
	Vasos de Pressão	70	70
Instrumentação de Campo		40	40
Mecânicos Estáticos	Filtros	80	80
	Proteção Catódica	90	90
	Queimadores	14	14
	Válvulas (até 24")	58	68
Mecânicos Rotativos	Bombas	70	75
	Mecânicos Rotativos - Compressores Alternativos	70	70
	Mecânicos Rotativos - Compressores Parafuso	70	70
	Mecânicos Rotativos - Motores a Diesel (até 600 hp)	65	70
	Mecânicos Rotativos - Turbinas a Gás	35	35
	Mecânicos Rotativos - Turbinas a Vapor	80	80
Sistema de Automação		75	80
Sistema de Medição Fiscal		60	60
Sistema de Telecomunicações		40	40
Sistema Elétrico		70	70
Torre de Processo		75	80
Torre de Resfriamento		85	85
Trocadores de Calor		50	55

Metas Mínimas de CL

Sub-itens	Fase Exploratória	Etapa de Desenvolvimento da Produção até 2021	Etapa de Desenvolvimento da Produção a partir de 2022
Instrumentação de Campo	40	40	40
Sistema de Automação	60	75	80
Sistema de Medição Fiscal	60	60	60
Sistema de Telecomunicações	40	40	40
Sistema Elétrico	70	70	70
Sub-itens	Fase Exploratória	Etapa de Desenvolvimento da Produção até 2021	Etapa de Desenvolvimento da Produção a partir de 2022
Brocas	5	5	5
Cabeça de Poço	60	60	60
Coluna de Produção	24	32	32
Equipamentos do Poço	50	50	50
Revestimento	73	73	73
Sub-itens	Fase Exploratória	Etapa de Desenvolvimento da Produção até 2021	Etapa de Desenvolvimento da Produção a partir de 2022
Apoio Marítimo	50	50	50
Apoio Aéreo	50	50	50
Apoio Terrestre	80	80	80



Brasil PRÉ-SAL



Seminário Técnico Ambiental e Jurídico fiscal

Coordenadoria de Conteúdo Local - CCL

Marcelo Mafra Borges de Macedo

Coordenador do Conteúdo Local

