



REATE 2020 - Programa de Revitalização da Atividade de E&P de P&G

38ª edição do Seminário “Os Motores do Desenvolvimento”

Bento Albuquerque

Ministro de Estado de Minas e Energia

Dezembro, 2019

MINISTÉRIO DE
MINAS E ENERGIA





A abertura do mercado de petróleo e gás natural é prioridade para o Governo Federal

Concentração nas mãos de um único agente



Exploração e produção

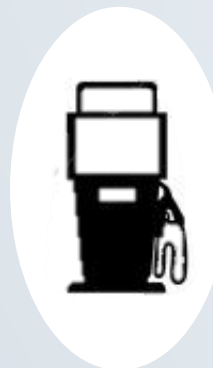
74,7% da produção de óleo e gás natural



Gás Natural

Detém toda capacidade na malha de transporte

Opera praticamente 100% das infraestruturas essenciais

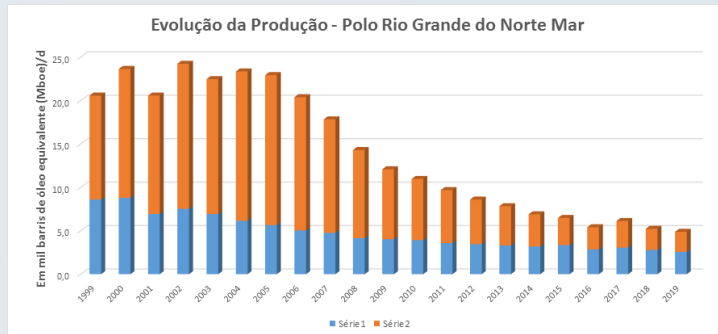
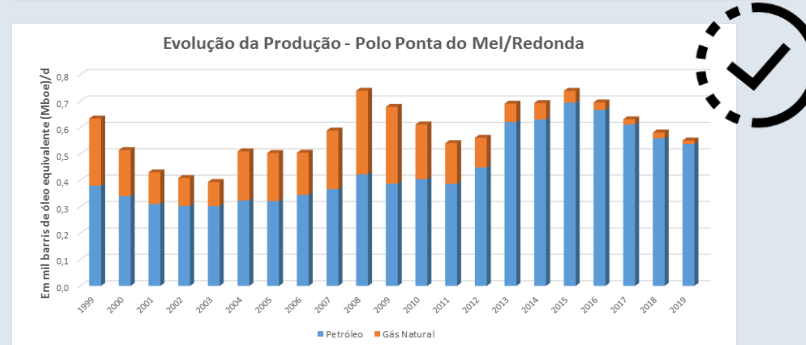
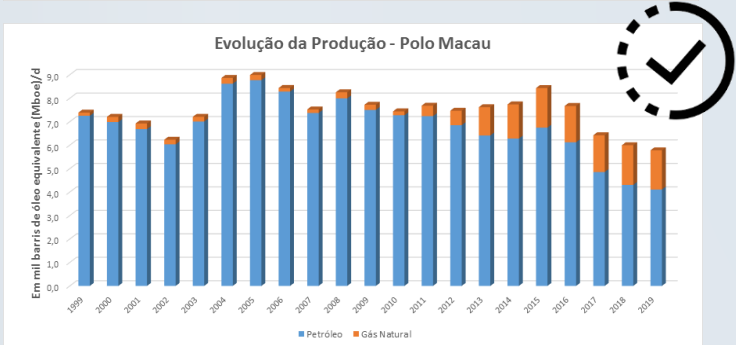
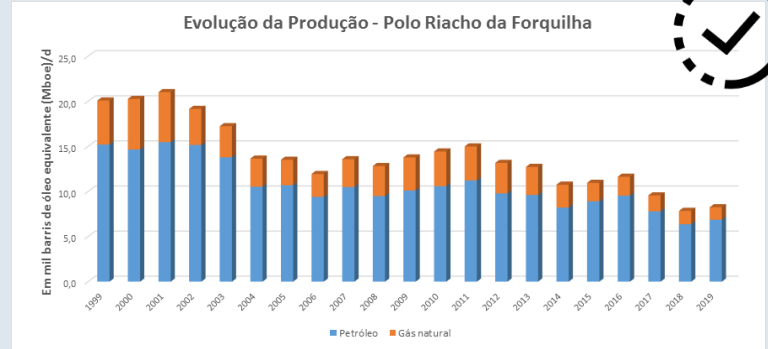
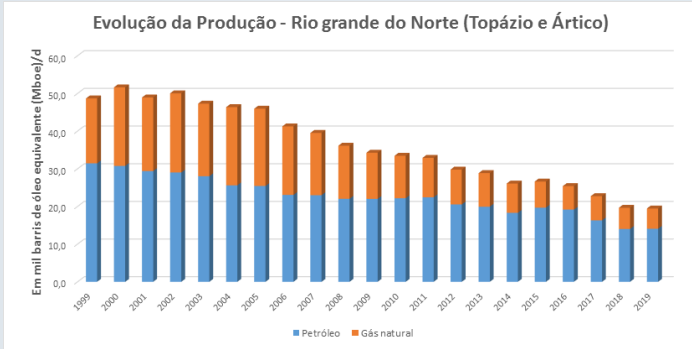


REFINO

98% da capacidade de refino de petróleo

100% da produção e da importação de GLP (gás de cozinha)

Consequências da concentração de mercado - Declínio do *onshore*




Por que há o declínio?
Falta de investimentos nos campos de terra – prioridade da Petrobras é no Offshore



Motivou ANP a solicitar compromisso de investimentos ou devolução dos campos em declínio.

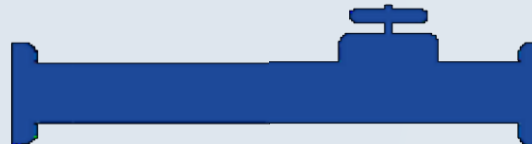
Fonte: ANP

 Em processo de desinvestimento

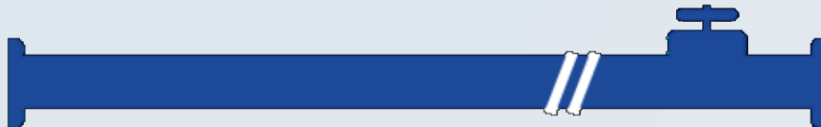
Consequências da concentração de mercado - Gás Natural



9,4 Km



30 mil Km



485 mil Km



O que está sendo feito?

Gás Natural



- ☑ TCC entre Cade e Petrobras abre caminhos para entrada de novos agentes no mercado.
Petrobras alienará ativos de transporte e Distribuição e arrendará o Terminal de GNL da Bahia.
- ☑ Diversos Estados já têm buscado alinhamento com as diretrizes do Novo Mercado de Gás atualizando suas regulações.
- ☑ Aperfeiçoamentos de regras tributárias permitirão o aumento de ofertantes no mercado.

+42 Bi
reais em
investimento

Combustíveis e Derivados de Petróleo



Termo de Compromisso de Cessação de Prática (TCC) Cade - Petrobras abre caminho para a desconcentração do segmento de refino de petróleo

- Venda dos ativos de refino e logística até 2021
- Capacidade de refino de 1,1 milhão de b/d
- 50% da capacidade de refino

Fim da prática de preços diferenciados de GLP

- Vigência a partir de 1º de março de 2020
- Estimula a atração de investimentos em infraestrutura para movimentação de GLP

REATE 2020



Missão

Desenvolver e implantar uma Política Nacional que fortaleça a atividade de exploração e produção de petróleo e gás natural em áreas terrestres no Brasil.

Visão

Uma indústria de E&P terrestre forte, competitiva, com produção crescente, pluralidade de operadores e diversidade de fornecedores de bens e serviços.

OBJETIVOS ESTRÁTEGICOS

- 1 Revitalizar as atividades de E&P em áreas terrestres no território nacional
- 2 Fomentar o aproveitamento de recursos em reservatórios de baixa permeabilidade
- 3 Aumentar a competitividade da indústria petrolífera *onshore* nacional
- 4 Estimular o desenvolvimento local e regional

Geração de Valor a Partir da Produção *Onshore*



A geração de renda e emprego por meio da atividade *onshore* contribui para o fomento da atividade econômica. O incremento na arrecadação permite melhorias em educação, saúde e segurança.

Desinvestimentos

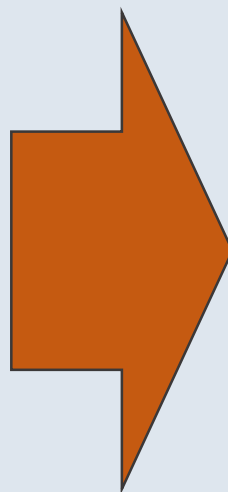
ANP solicitou investimentos ou devolução de campos



Plano de desinvestimentos da Petrobras (212 campos, dos quais 142 são *onshore*)



Oportunidade para pequenas e médias empresas



Campo de Azulão

Desinvestimento feito pela Petrobras foi adquirido pela Eneva

Investimentos projetados pela Eneva são da ordem de
R\$ 1,8 bilhão

Previsão de início de produção do campo (junho/2021)

Rio Grande do Norte: 45 campos em desinvestimento em terra e 06 no mar



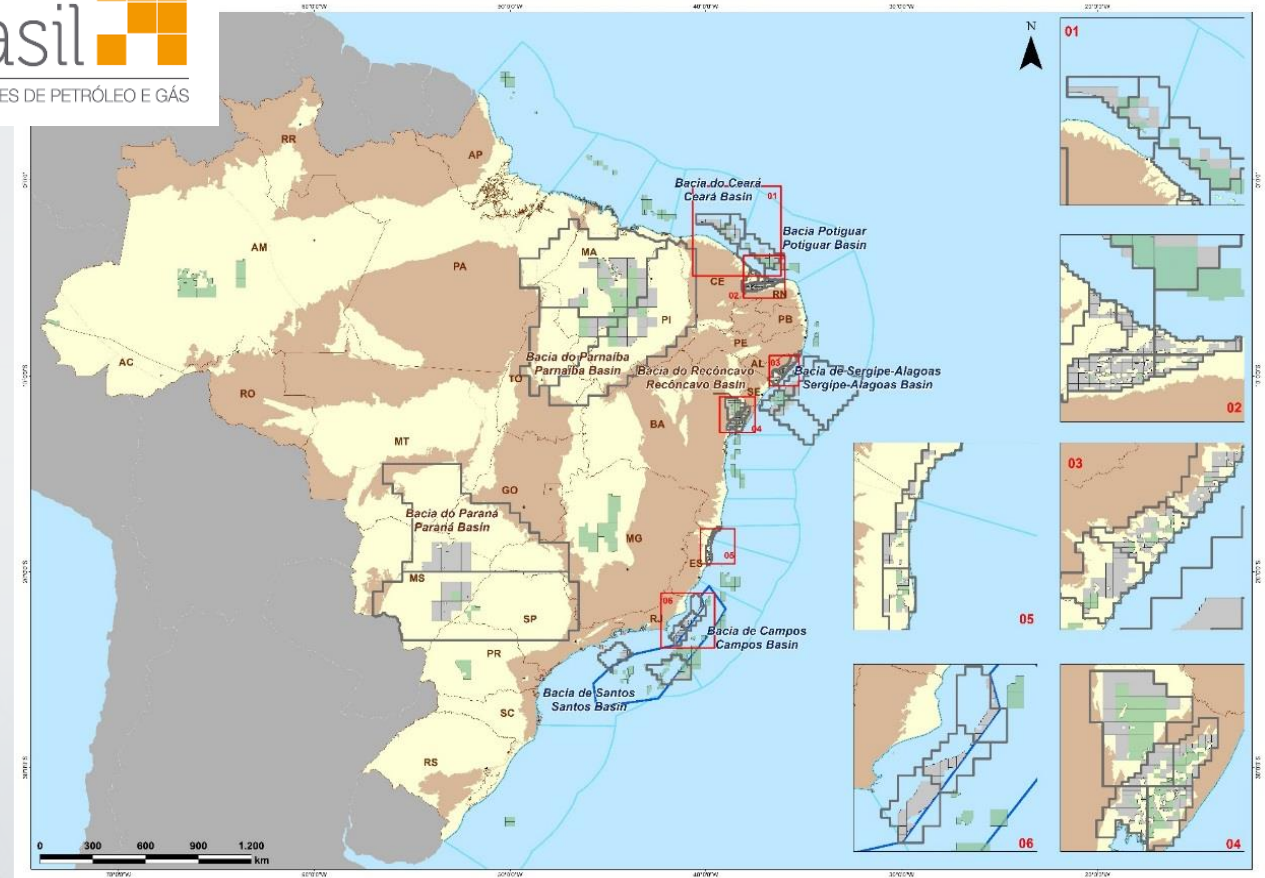
Oferta Permanente



Regime de Concessão

Todo o *onshore* à disposição!

- ✔ Nomações podem ser submetidas à ANP a qualquer momento;
- ✔ Após nomação e apresentação das garantias, a ANP tem até 90 dias para licitar a área;
- ✔ 497 blocos em terra disponíveis para manifestação de interesse
- ✔ 990 blocos em estudo (destes, 185 blocos estão localizados em 8 bacias terrestres.



Fonte: ANP (2019)

1º Ciclo da Oferta Permanente



1º Ciclo - 10/09/2019:
arrematados **33** blocos e **12**
áreas maduras

✓ 1º ciclo foram arrematados **19** Blocos na
Bacia Potiguar no RN, por 4 empresas:

- Petro-Victory
- Geopark Brasil
- Phoenix
- Imetame

✓ Investimento mínimo previsto de R\$
18,25 milhões no Estado do Rio
Grande do Norte



Próximos Passos no REATE 2020

Agenda Regulatória da ANP



6 Medidas já inseridas na Agenda Regulatória 2020-2021 da ANP, dentre as quais se destacam:

- ✓ **Redução dos royalties** sobre a produção incremental em Campos Marginais
- ✓ Regulamentação da **garantia de abandono** - compatibilidade com empresas de pequeno e médio porte

OBJETIVO

Aprimorar a regulação atual buscando facilitar e incentivar uma indústria do petróleo crescente e forte e permanentemente aberta à inovação tecnológica.

Projeto Poço Transparente



- ✓ Acompanhamento passo-a-passo da perfuração de poço com a técnica de fraturamento hidráulico de forma a produzir conhecimento para garantir a exploração de **shale gas** de forma ambientalmente segura
- ✓ Será base para o estabelecimento de um arcabouço regulatório que trará **segurança técnica, ambiental e jurídica**
- ✓ Incluído no PPI como **Projeto Prioritário**

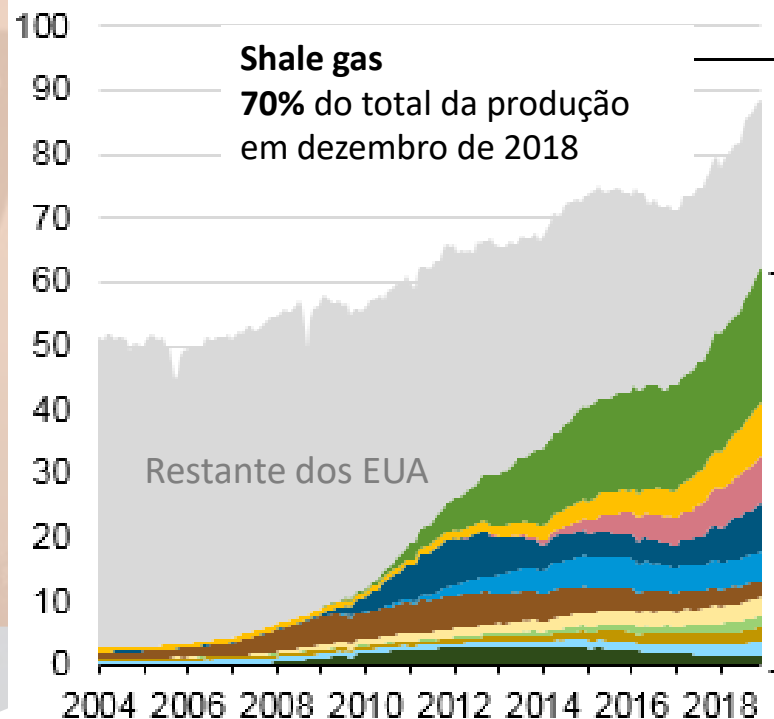
REVOLUÇÃO DO SHALE GÁS NOS ESTADOS UNIDOS

Com o *shale gas*, os Estados Unidos tornaram-se os maiores produtores de gás no mundo.

A revolução do *shale gas* nos Estados Unidos está em pleno andamento – Agência internacional de Energia

Produção de gás natural EUA (2004-2018)

(bilhão de pés cúbicos/dia)



Fonte: eia

Plano de Ação Integrado

1

Inovação e simplificação da regulação, para tornar a indústria permanentemente aberta aos avanços tecnológicos.

2

Estímulo à criação e à atração de empresas de exploração e produção, e de prestadores de bens e serviços, incentivar o surgimento de empresas nacionais, incluindo os startups; e trazer investimentos estrangeiros.

3

Viabilização da produção de petróleo e gás *onshore* em larga escala, quer seja convencional ou não, alinhada às diretrizes do Novo Mercado de Gás.

4

Promoção da concorrência e da competitividade, especialmente, na comercialização do petróleo e gás produzidos.



Publicado no site do MME

Comitê REATE 2020



- ✓ Em 12 de dezembro de 2019 o CNPE aprovou a criação do Comitê Para Revitalização das Atividades de Exploração e Produção de Petróleo e Gás Natural em Áreas Terrestres
- ✓ Comitê Interministerial composto por Casa Civil, Ministério de Minas e Energia, Ministério da Economia, Ministério do Meio Ambiente, ANP, CADE e EPE
- ✓ Duração de 120 dias
- ✓ Objetivo: Tratar de assuntos específicos do Plano de Ação que necessitam de maior detalhamento, maturidade e discussões.

Comitê REATE 2020 - Competências



Diretrizes de política energética e regulatória

Aprimoramento do licenciamento ambiental

Fomento à pesquisa, desenvolvimento e inovação

Promoção da livre concorrência

Estudos do potencial de petróleo e gás natural



REATE 2020

PROGRAMA DE REVITALIZAÇÃO DA ATIVIDADE DE EXPLORAÇÃO E
PRODUÇÃO DE PETRÓLEO E GÁS NATURAL EM ÁREAS TERRESTRES



PÁTRIA AMADA
BRASIL
GOVERNO FEDERAL
СОЛНЕЧНО ФЕДЕРАЛ