

SEMINÁRIO EM DEFESA DO PETRÓLEO BRASILEIRO E DA PETROBRÁS

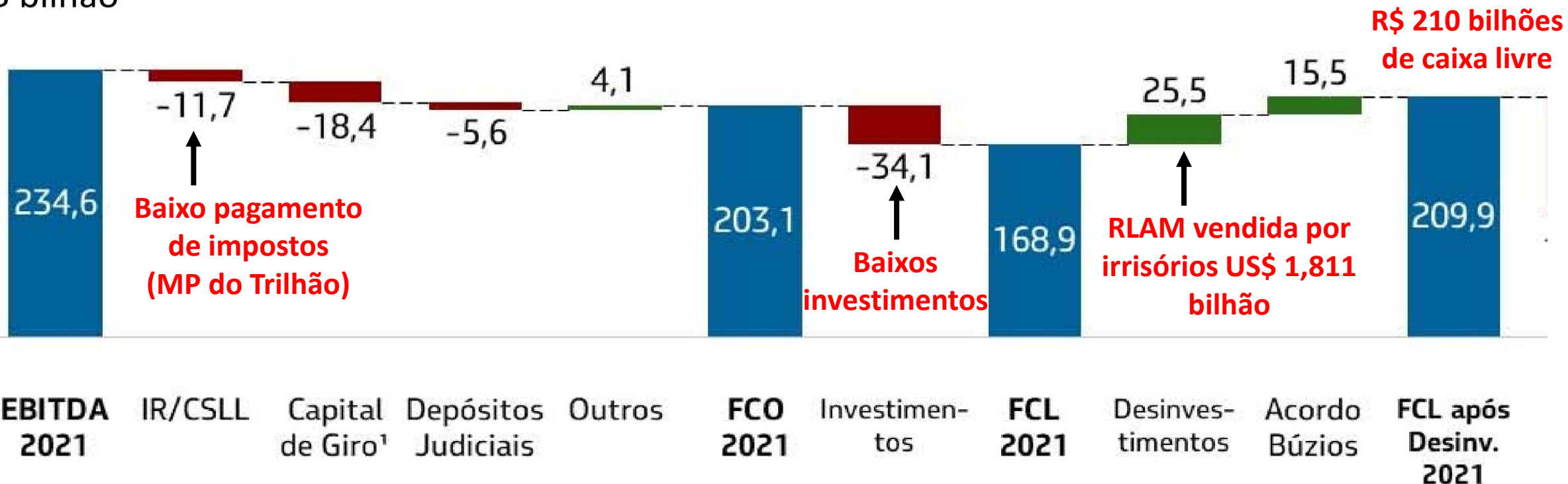
Sindicato dos Engenheiros de SP
Barão de Itararé
Outras Palavras

Paulo César Ribeiro Lima

14 de junho de 2022

Fluxo de caixa da Petrobrás em 2021 (Brent médio de US\$ 70,73)

R\$ bilhão



- ✓ A margem do EBITDA do segmento de exploração e produção foi de 70%. No refino, apenas 9% (percentual da receita que foi transformado em geração de caixa).
- ✓ Dividendos pelo resultado de 2021: R\$ 101,3 bilhões (R\$ 45 bilhões para os acionistas estrangeiros). Dividendos pelo resultado do 1º trimestre de 2022: R\$ 48,5 bilhões.
- ✓ Grande parte do Pré-Sal e dos ativos da Petrobrás estão sendo transferidos para acionistas privados e estrangeiros por meio do pagamento de elevados dividendos.
- ✓ A Petrobrás já vendeu, sem licitação, R\$ 263 bilhões de seus ativos.

- ✓ A Petrobrás apresenta muito maior transparência que a Shell Brasil Petróleo Ltda, Total E&P do Brasil Ltda, CNPC Brasil (Cnodc Brasil Petroleo e Gas Ltda), etc, que são sociedades empresárias limitas (Ltda), de origem estrangeira.

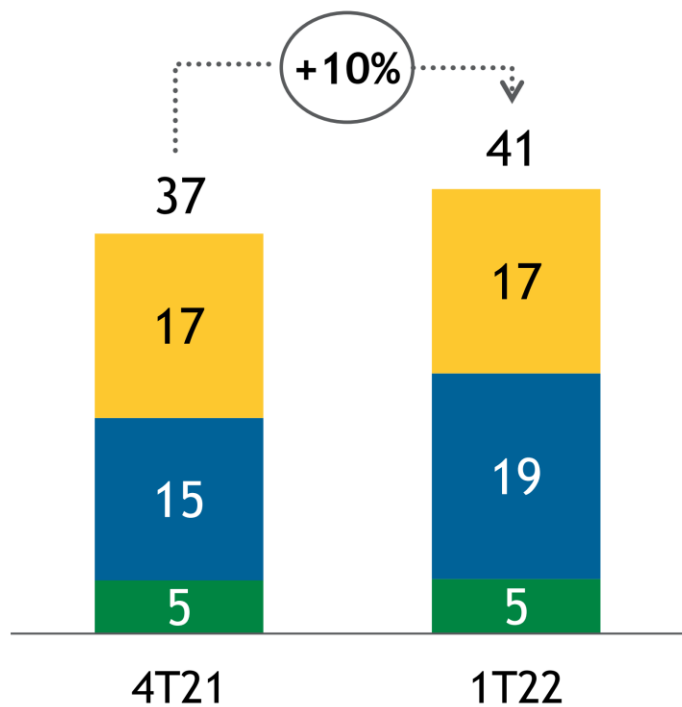
Empresa	Resultado líquido	Resultado líquido	Resultado líquido
	(R\$ milhões)	(R\$ milhões)	(R\$ milhões)
	2018	2019	2020
Shell Brasil Ltda	-1.230	262	-6.003

Fonte: Valor1000

- ✓ Com a Lei nº 13.586/2017, a Shell Brasil Ltda praticamente não paga tributos federais.
- ✓ O Brasil é um verdadeiro paraíso fiscal para as empresas exportadoras de petróleo bruto.
- ✓ Não há interesse em construir nova refinarias, novos gasodutos no Pré-Sal, novas unidades de processamento de gás natural. O interesse é só exportar o petróleo por falha na legislação. Penalizar quem construiu o parque nacional de refino é um equívoco.
- ✓ A produção de gás do Pré-Sal aumenta, mas a oferta interna diminui. O Brasil é dependente da importação de derivados e de GNL (gás natural liquefeito). Há risco de desabastecimento.

CUSTO TOTAL DO PETRÓLEO PRODUZIDO

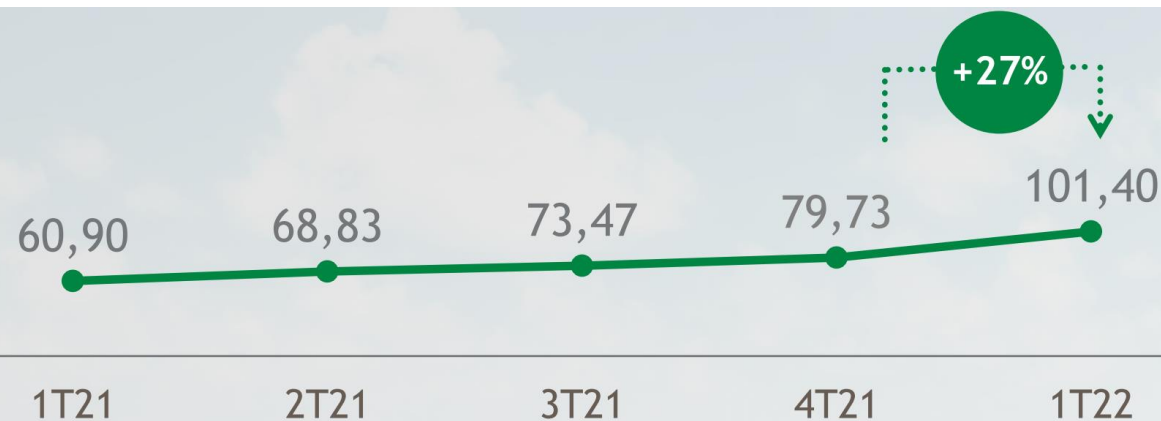
US\$/boe



- Depreciação, depleção e amortização
- Participação governamental
- Custo de extração

A União só recebe 30% dos royalties

BRENT
US\$/bbl



- ✓ Para um barril exportado a US\$ 91, a Petrobrás (Shell, Total, CNPC, etc) tem uma receita líquida de US\$ 50 por barril. A participação governamental foi de apenas US\$ 19 por barril.
- ✓ Em nenhum país, as empresas tem uma receita líquida tão alta.
- ✓ Se fosse cobrado um imposto de exportação de 30%, a arrecadação do Estado seria de US\$ 27,3 por barril.
- ✓ A EPE estima que em 2022, 51% da produção nacional será exportada. Em 2028, a exportação prevista é de 65%.
- ✓ A arrecadação anual estimada para 2022 é de R\$ 73 bilhões.

- ✓ **A Petrobrás e as outras empresas petrolíferas têm uma “mina de dinheiro no Pré-Sal” por decisão do Chefe do Poder Executivo Federal.**
- ✓ **Basta um decreto do Presidente da República para arrecadar R\$ 73 bilhões de imposto de exportação sobre o petróleo bruto.**
- ✓ **As vendas da Petrobrás em 2021 geraram um ICMS de R\$ 93,5 bilhões, pagos pelo consumidor brasileiro e não pela estatal como inveridicamente dito pela sua administração.**
- ✓ **O Deputado Federal André Figueiredo apresentou o Projeto de Lei nº 1389, de 2022, para não permitir que o Poder Executivo reduza o imposto de exportação sobre o petróleo bruto abaixo de 30%, de modo a se poder reduzir os preços dos derivados para o consumidor quando o barril do petróleo ultrapassar US\$ 60.**
- ✓ **A receita desse imposto abriria “espaço fiscal” para conceder subvenção econômica aos produtores e importadores de gás de cozinha (GLP), óleo diesel e gasolina; não há aumento da carga tributária do País. Trata-se de um imposto regulador.**
- ✓ **Alternativas ao imposto de exportação sobre o petróleo bruto: alterar a Lei 13.586/2017 (MP do Trilhão), instituir a cobrança de ICMS na exportação de petróleo bruto, criar um adicional de imposto de renda (Projeto de Lei nº 1391, de 2022), permitir a cobrança de ICMS na exportação de produtos primários e tributar os dividendos.**

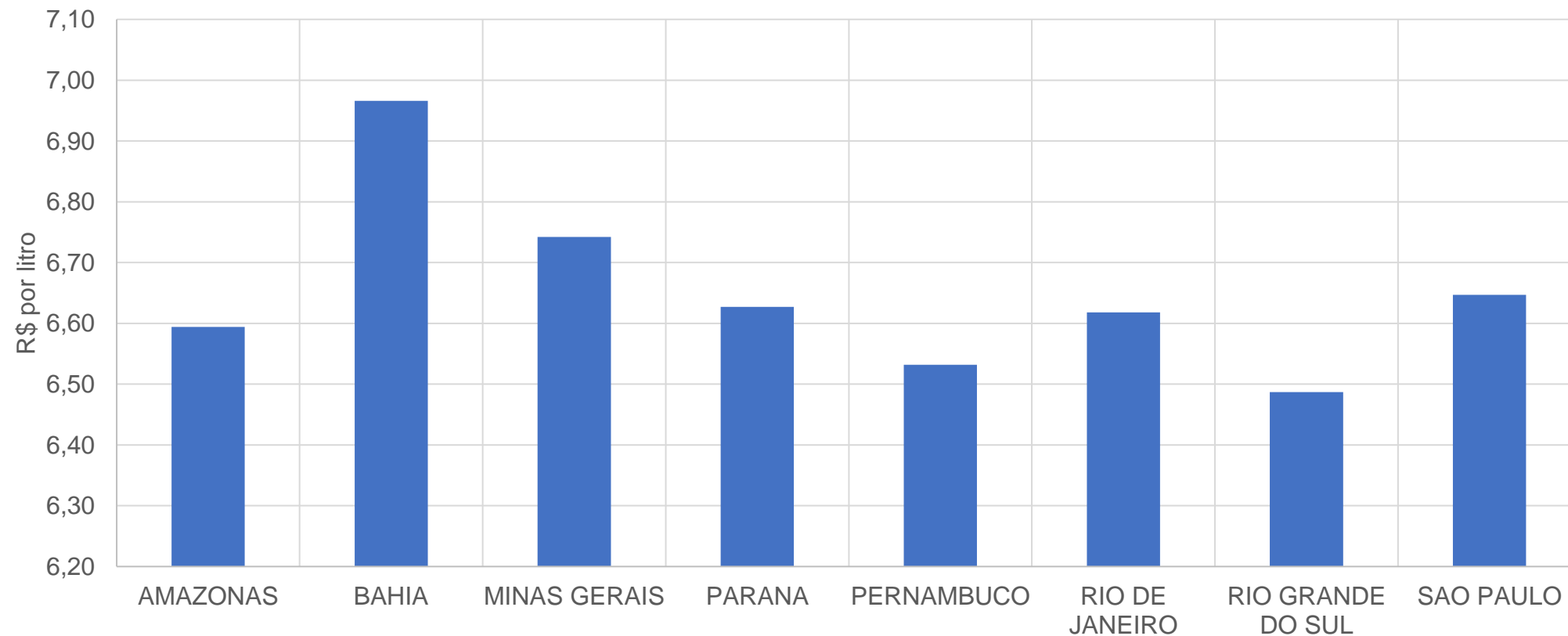


É fundamental tributar as empresas petrolíferas para gerar “espaço fiscal” para “subsídios” (redução dos preços para o consumidor).

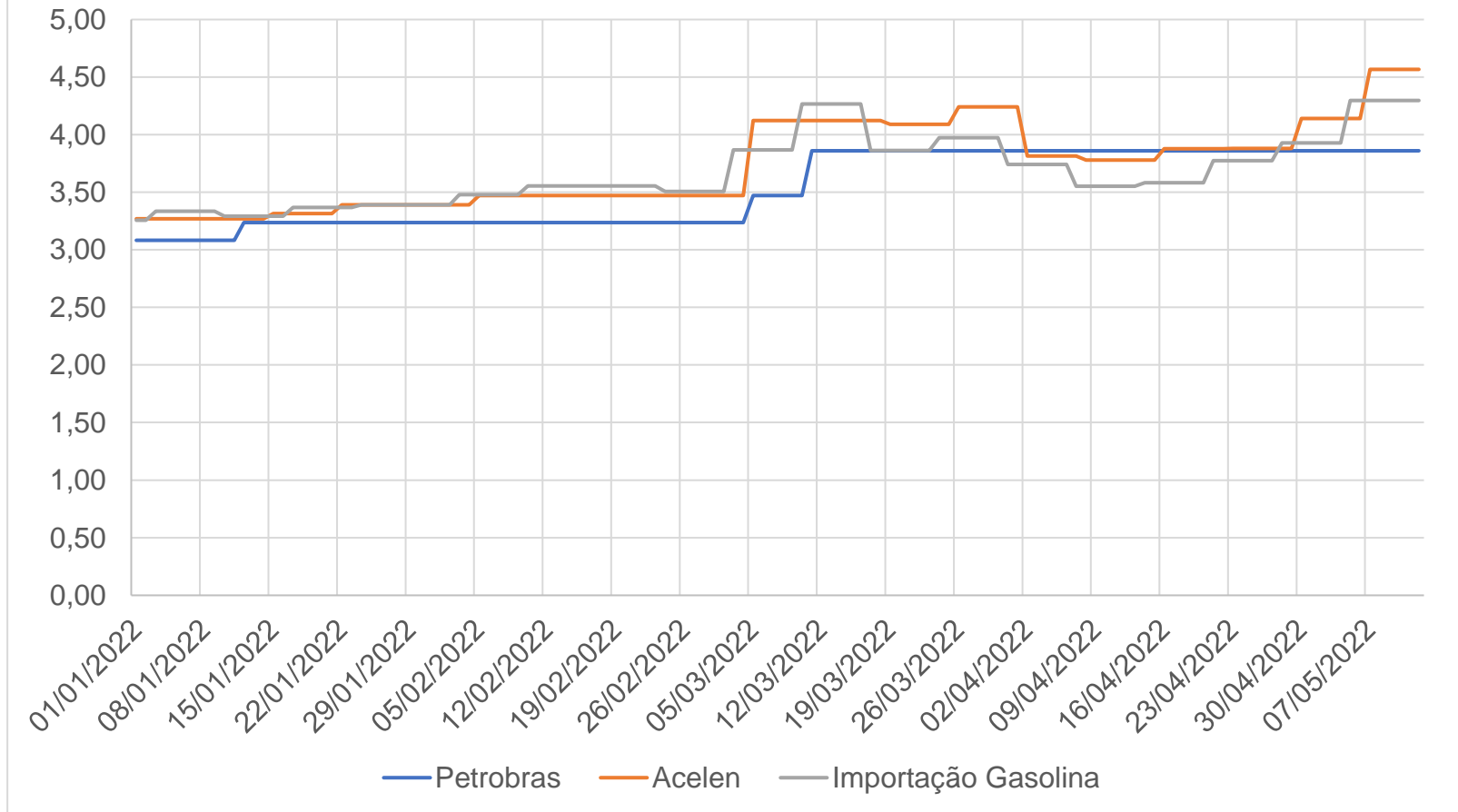
Conclusões

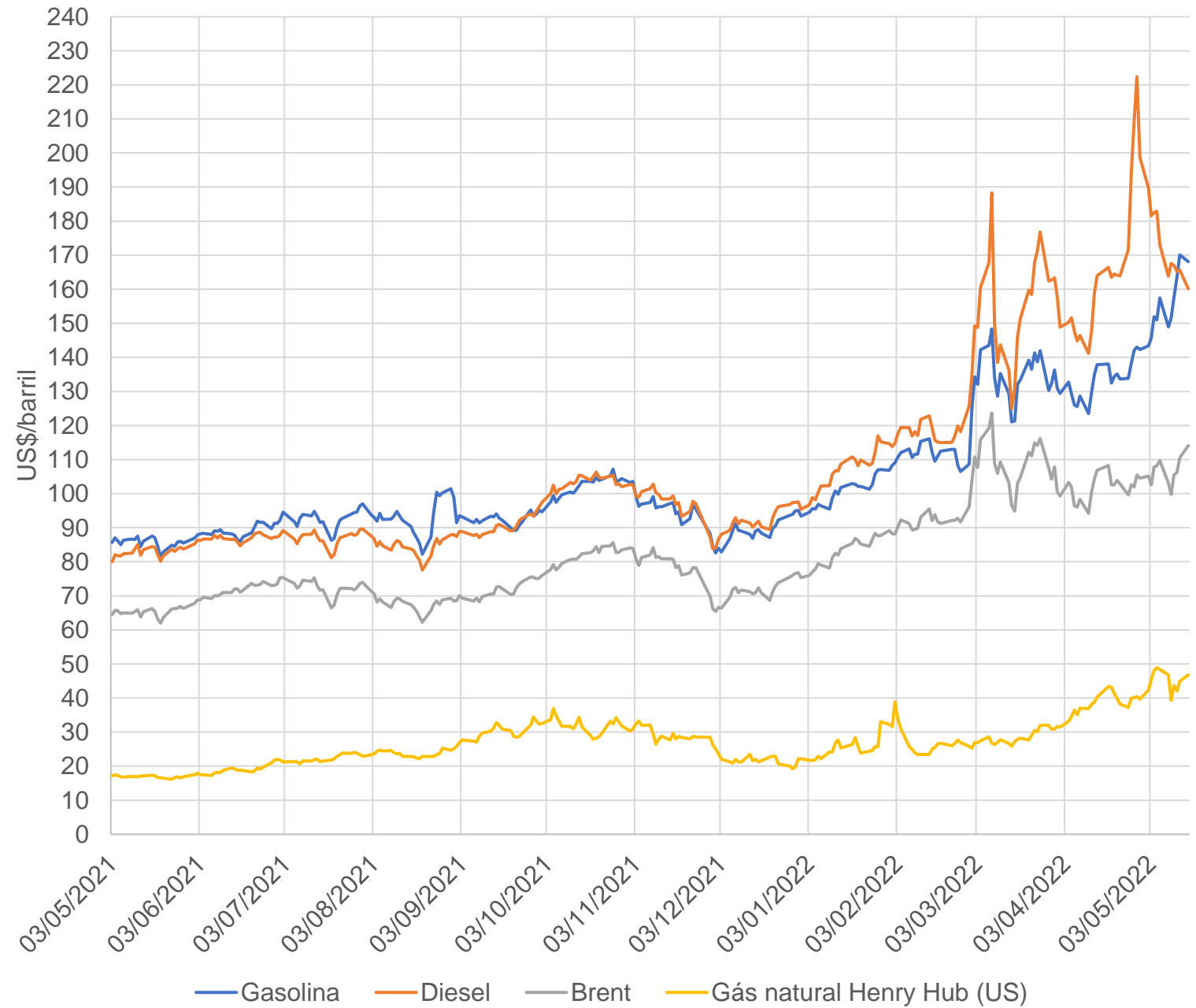
- ✓ O fluxo de caixa livre da Petrobrás é muito maior que o lucro; daí o elevado pagamento de dividendos “indecentes”. O Pré-Sal é a principal fonte dos dividendos.
- ✓ O Pré-Sal tem os poços mais produtivos do mundo; as receitas líquidas são “indecentes”, mas os impostos são baixíssimos (MP do Trilhão);
- ✓ Razões para as elevadas receitas líquidas: baixo pagamento de impostos e baixos investimentos no refino e transporte.
- ✓ O Presidente da República pode reduzir a geração de caixa livre das empresas petrolíferas por decreto. Basta taxar as exportações de petróleo bruto, conceder subvenção, reduzir o preço do gás de cozinha, óleo diesel e gasolina e incentivar os investimentos em refino.
- ✓ A privatização da RLAM provocou aumento nos preços dos derivados na Bahia (monopólio regional).
- ✓ A privatização da Petrobrás geraria aumento nos preços dos combustíveis em todo o Brasil.
- ✓ A privatização da Eletrobrás vai gerar aumento nas tarifas de energia elétrica. Vinte e duas usinas hidrelétricas serão descotizadas e passarão a gerar lucros altíssimos com preços de mercado (produtor independente).
- ✓ A Petrobrás e a Eletrobrás são a solução e não o problema. O Brasil está trilhando um caminho equivocado.

Preços do diesel em estados com importantes refinarias



Preços da gasolina para as distribuidoras





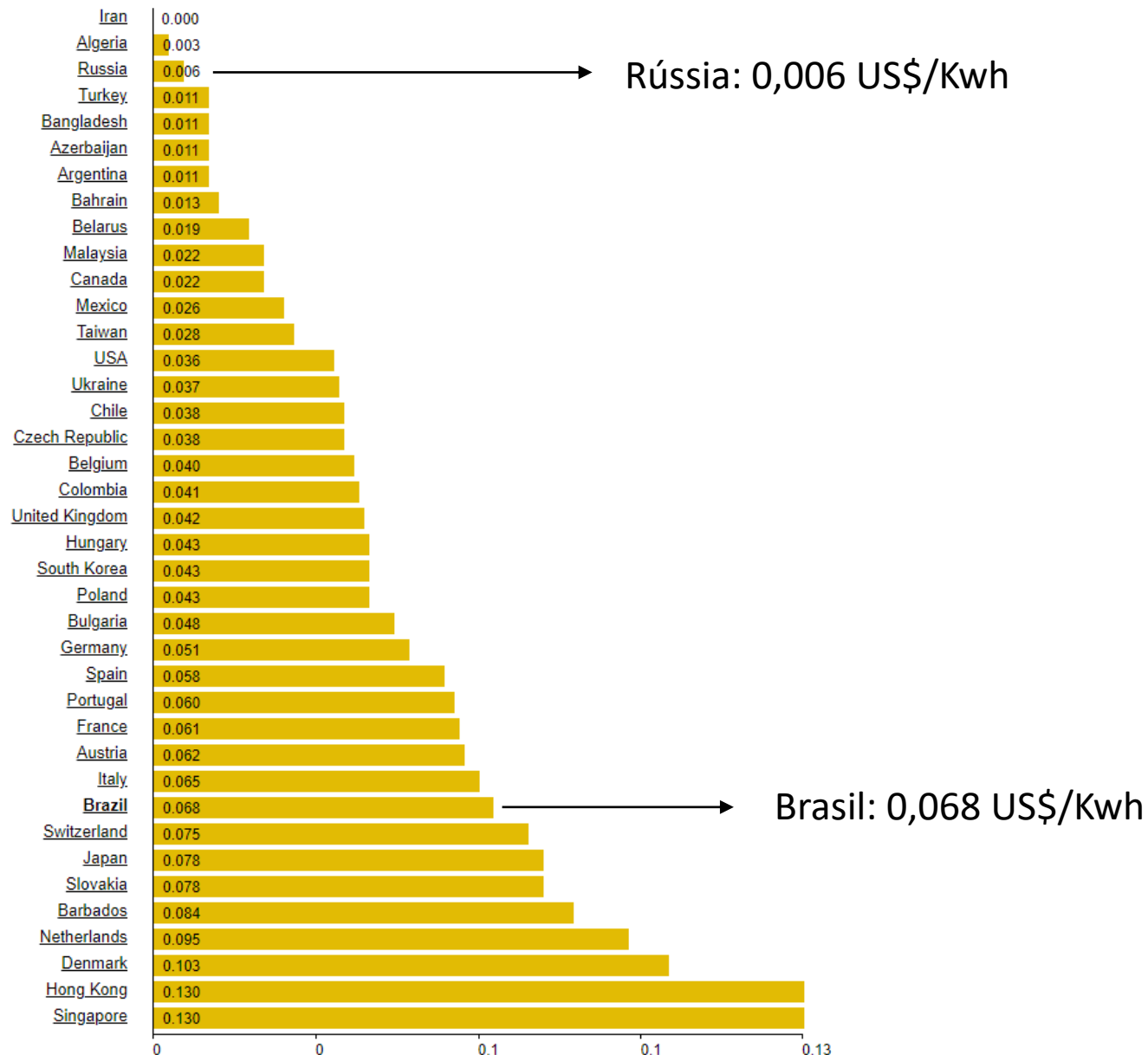
Preços do gás natural para negócios (setembro de 2021)

Na Rússia, a estatal Gazprom é proprietária da maior rede mundial de transporte de gás natural, que, em sua maioria, é parte do Sistema Unificado de Fornecimento de Gás da Rússia (Unified Gas Supply System – UGSS). O UGSS engloba a produção, o processamento, o transporte, a estocagem e a distribuição na porção europeia da Rússia e na porção leste da Sibéria. O sistema garante o contínuo suprimento de gás para o consumidor final.

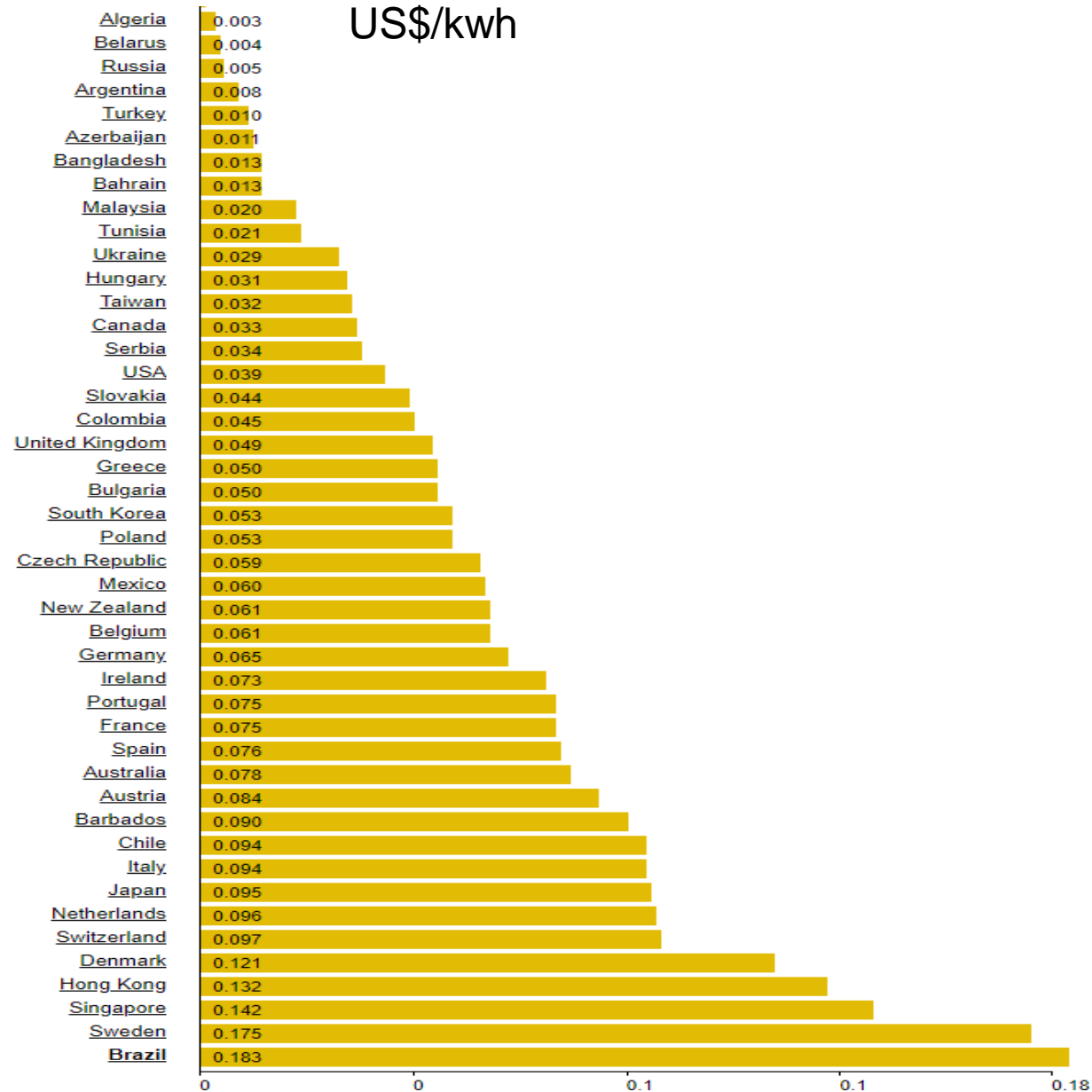
No Brasil, o parágrafo 1º da Lei nº 14.134/2021 proíbe que a Petrobrás ou qualquer outra empresa produtora transporte o gás natural por ela produzido.

Fonte: Global Petrol Prices

US\$/kwh



Preços do gás natural para as famílias (setembro de 2021)

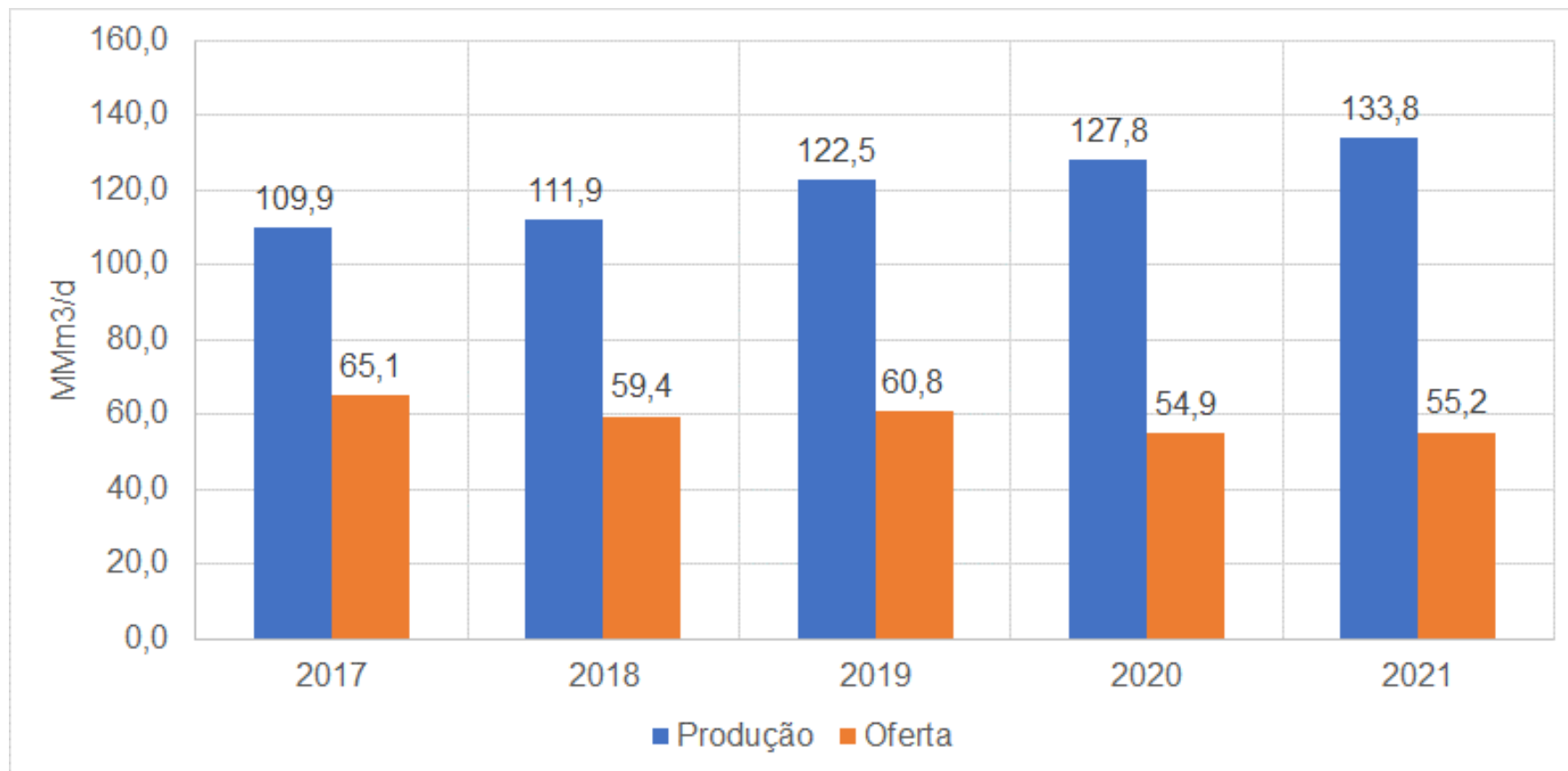


Fonte: Global Petrol Prices

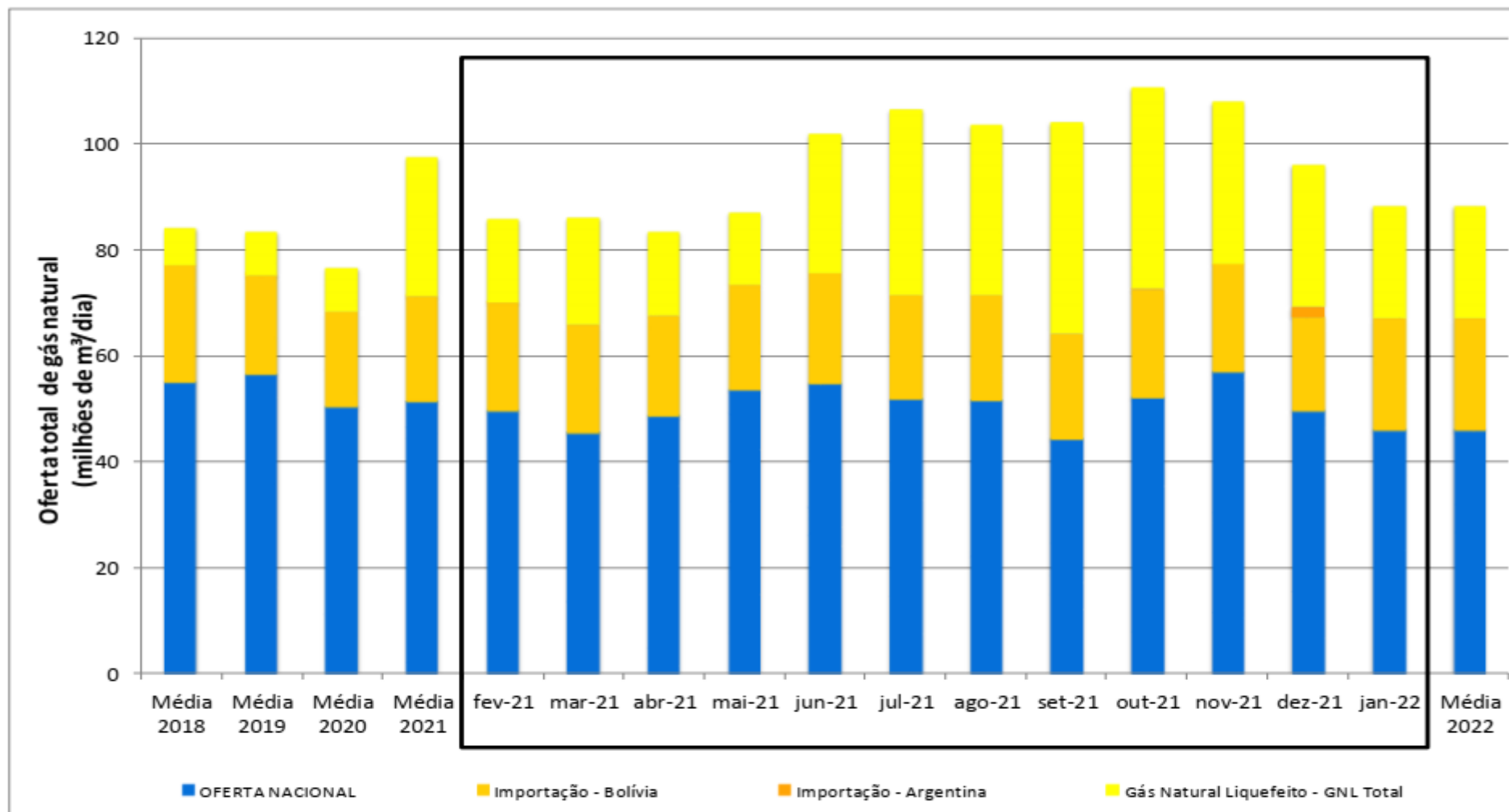
Balanço de Gás Natural • Brasil

BALANÇO DE GÁS NATURAL (em milhões de m³/dia)	Média 2018	Média 2019	Média 2020	Média 2021	fev-21	mar-21	abr-21	mai-21	jun-21	jul-21	ago-21	set-21	out-21	nov-21	dez-21	jan-22	Média 2022
Produção nacional	111,94	122,43	127,45	133,75	131,09	126,09	131,43	134,55	135,75	139,18	136,60	133,38	131,70	136,58	132,24	137,43	137,43
Reinjeção	35,10	43,17	54,66	60,84	59,10	59,31	61,02	59,97	60,34	65,54	64,47	67,03	57,35	57,42	60,70	68,47	68,47
Queima e perda	3,72	4,36	3,37	3,38	3,47	3,17	2,89	2,95	3,13	3,52	3,10	3,98	4,34	3,79	3,33	3,23	3,23
Consumo nas unidades de E&P	13,74	14,16	14,62	14,31	14,18	14,07	14,67	14,48	14,09	14,71	14,41	14,28	13,68	14,23	14,31	15,41	15,41
Absorção em UPGNs (GLP, C5+)	4,29	4,21	4,28	3,73	4,38	3,90	3,86	3,49	3,27	3,27	2,81	3,63	4,00	4,11	4,17	4,19	4,19
OFERTA NACIONAL	55,09	56,53	50,51	51,49	49,95	45,63	48,99	53,66	54,92	52,14	51,80	44,46	52,33	57,04	49,73	46,12	46,12
Importação - Bolívia	22,11	18,67	17,88	19,85	20,20	20,36	18,68	19,83	20,89	19,40	19,96	19,84	20,36	20,51	17,83	21,23	21,23
Importação - Argentina	0,00	0,00	0,00	0,18	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,16	0,00	2,00	0,00	0,00
Regaseificação de GNL	6,92	8,28	8,38	26,15	15,75	20,21	15,93	13,66	26,08	35,10	31,85	39,79	37,70	30,41	26,56	20,89	20,89
OFERTA IMPORTADA	29,03	26,95	26,26	46,18	35,96	40,56	34,61	33,49	46,97	54,50	51,81	59,63	58,22	50,91	46,39	42,12	42,12
OFERTA TOTAL	84,12	83,48	76,77	97,67	85,91	86,20	83,61	87,15	101,89	106,64	103,61	104,08	110,56	107,96	96,12	88,25	88,25

Produção e oferta interna de gás natural de 2017 a 2021



Oferta Total de Gás Natural • Mercado Nacional



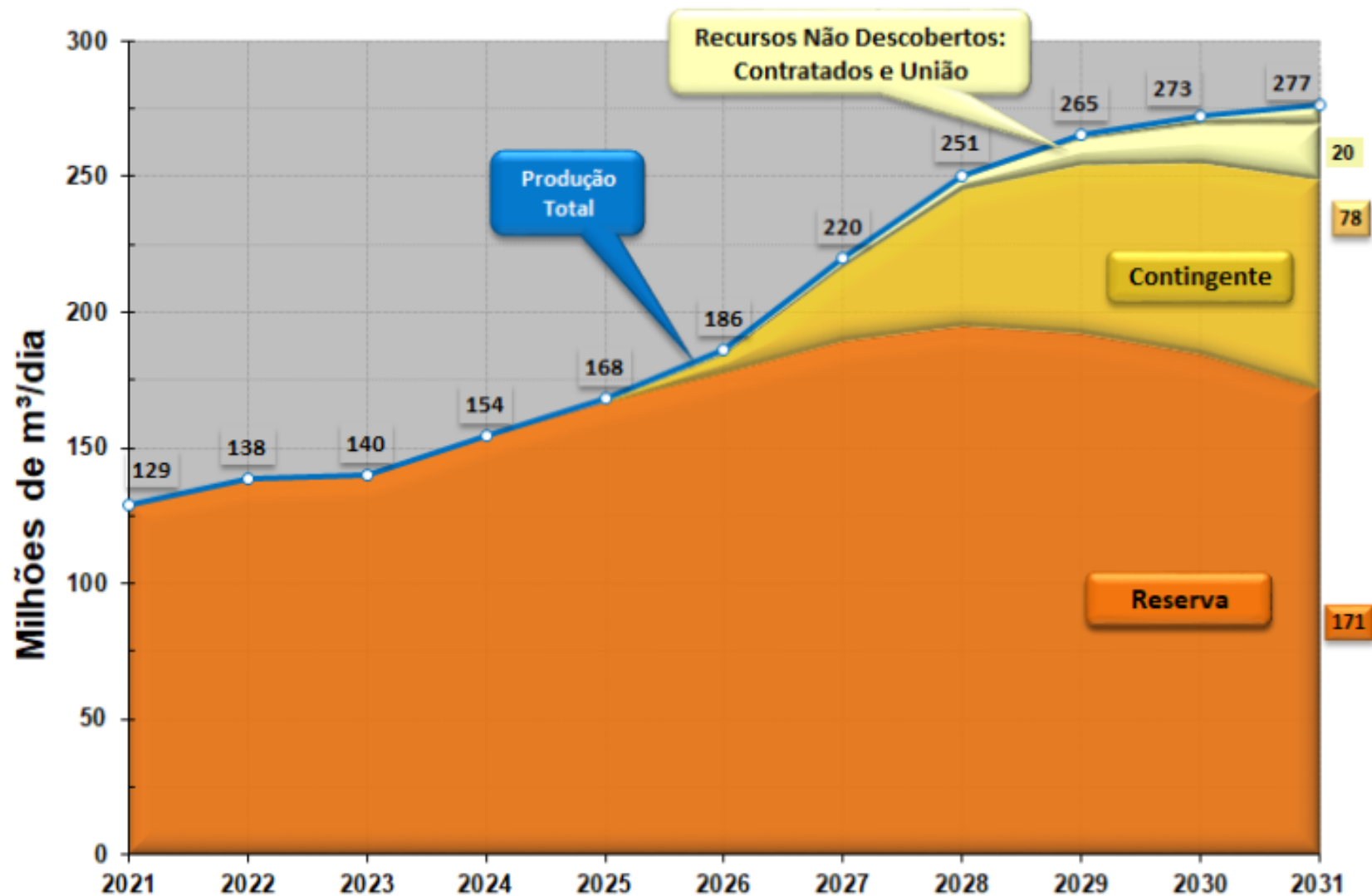
• **Oferta total** = oferta nacional + oferta importada

• **Oferta nacional** = produção nacional – consumo nas atividades de exploração e produção – queima e perda – reinjeção – absorção em unidades de processamento.

• **Oferta importada** = gás natural da Bolívia + Gás Natural Liquefeito - GNL regaseificado

Os dados utilizados na elaboração do gráfico acima podem ser visualizados na tabela que consta na página 2 deste Boletim.

Estimativa do crescimento da produção de gás natural no Brasil



Fonte: EPE

Futuro

Oferta nacional? Baixa, apesar da grande produção

Preço? Alto, apesar da grande produção

Produção é muito diferente de oferta