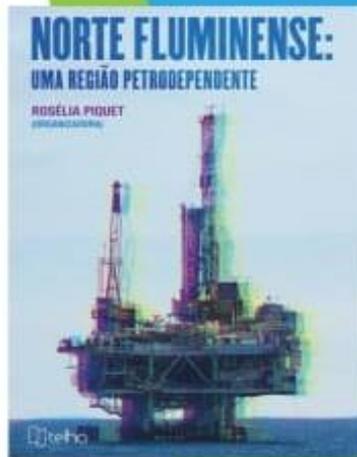


ENCONTRO COM O AUTOR



LIVRO

Norte Fluminense: uma região petrodependente

AUTORA

Paula Alexandra Nazareth

Doutora em Economia pela UFRJ e Analista de Controle Externo do Tribunal de Contas do Estado do Rio de Janeiro (TCE-RJ).

ORGANIZADORA

Rosélia Piquet

Doutora em Teoria Econômica pela UFRJ, professora da Universidade Cândido Mendes, em Campos dos Goytacazes.



biblioteca
sergio
cavalieri
filho



Escola de Contas e
Gestão do TCE-RJ



Tribunal
de Contas
Estado do Rio de Janeiro

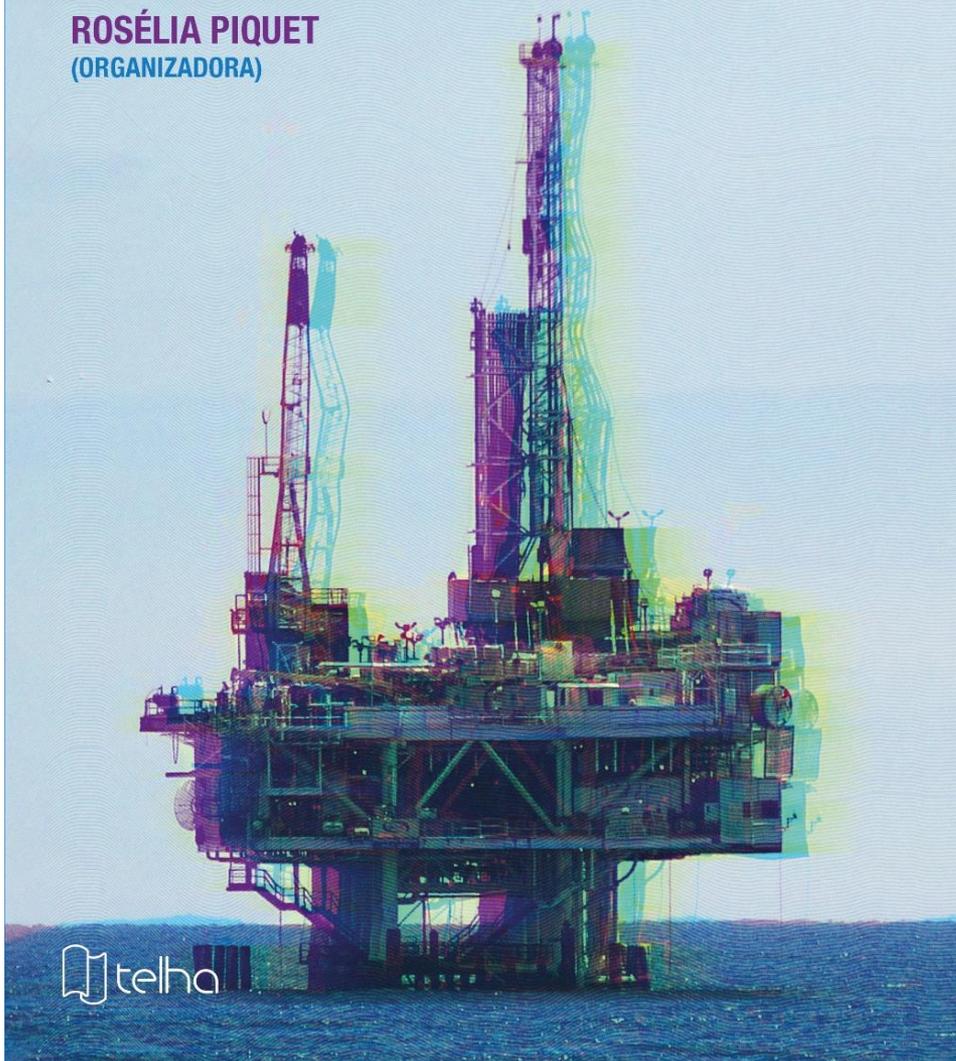
25 de agosto de 2022
das 14h às 15h

LOCAL

Biblioteca Sergio Cavalieri Filho
Espaço Multiuso
Praça da República, 50
Centro - Rio de Janeiro

NORTE FLUMINENSE: UMA REGIÃO PETRODEPENDENTE

ROSÉLIA PIQUET
(ORGANIZADORA)



<https://editoratelha.com.br/product/norte-fluminense-uma-regiao-petrodependente/>

[Norte fluminense; uma região petrodependente eBook : Piquet, Rosélia, Telha: Amazon.com.br: Livros](https://editoratelha.com.br/product/norte-fluminense-uma-regiao-petrodependente/)

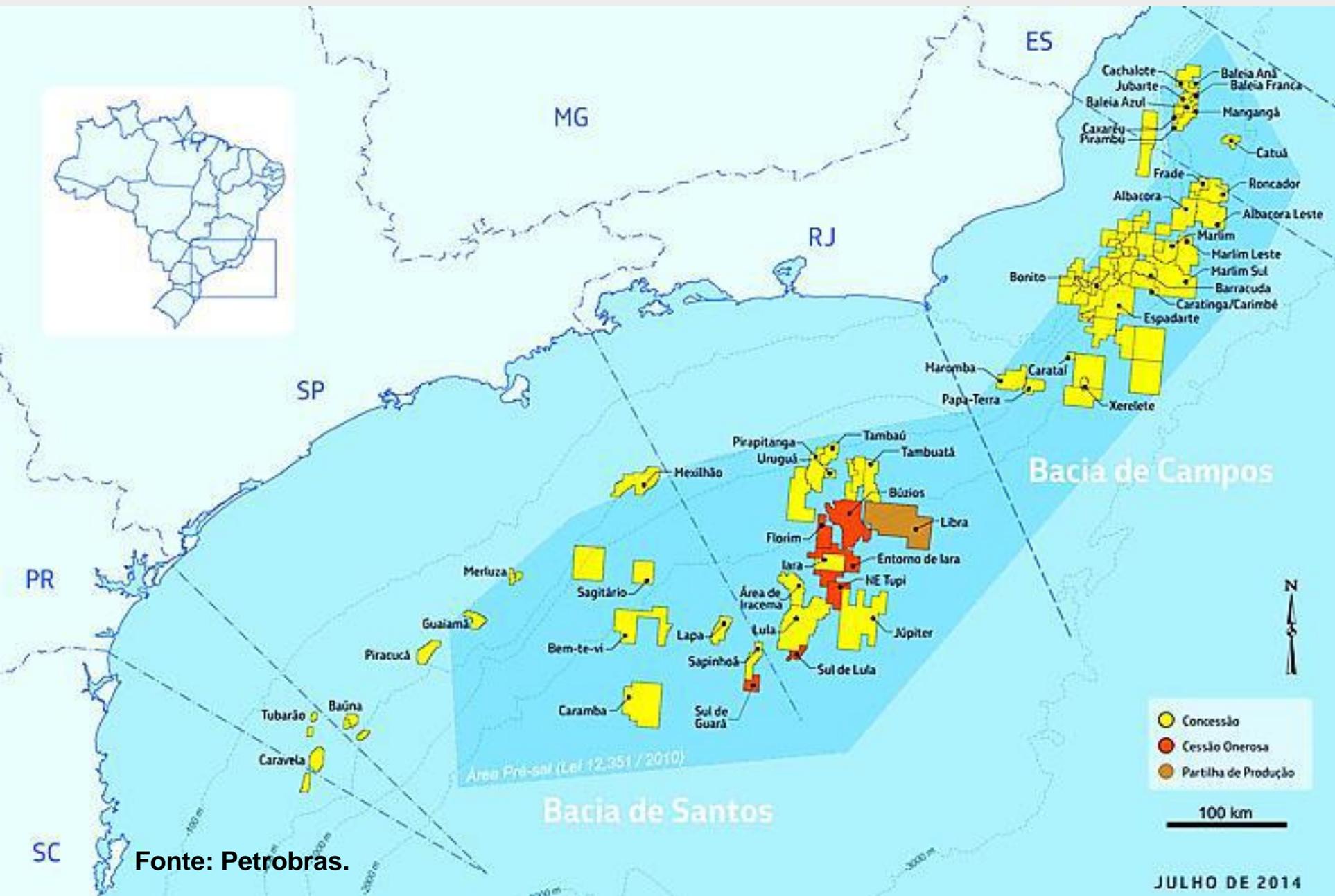
Norte Fluminense: uma Região Petrodependente

organização: Rosélia Piquet

Apresentação

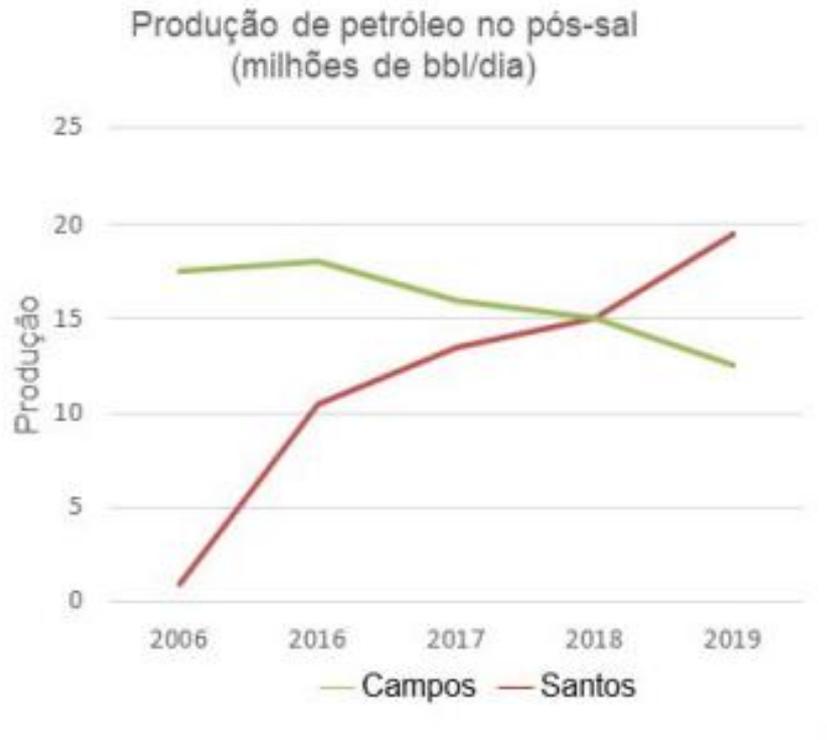
1. O Norte Fluminense entre dois tempos – Rosélia Piquet
2. Rendas Petrolíferas: tempos incertos para os Municípios do Estado do Rio de Janeiro – Paula Alexandra Nazareth
3. A nova/velha questão da divisão dos royalties – Rodrigo Serra
4. A política de conteúdo local e o Norte Fluminense – Marlúcia Junger Lumbreras
5. A inserção do porto do Açu (São João da Barra-RJ) no sistema marítimo portuário mundial: atores, escalas e funções – Frédéric Monié
6. O Complexo Portuário do Açu: efeitos sobre as finanças locais e o mercado de trabalho – Hevilmar Carneiro Rangel
7. Reconfiguração do espaço urbano-regional do Norte Fluminense pós-2000: contribuições empíricas para a análise – José Luis Vianna da Cruz; Denise Tavares Terra

Bacias de Campos e Santos



Produção no pós-sal e no pré-sal — 2006, 2019

(petróleo — bbl/dia)



Rendas Petrolíferas: tempos incertos para os Municípios do Estado do RJ

Dependência de recursos naturais: rendas incertas e voláteis

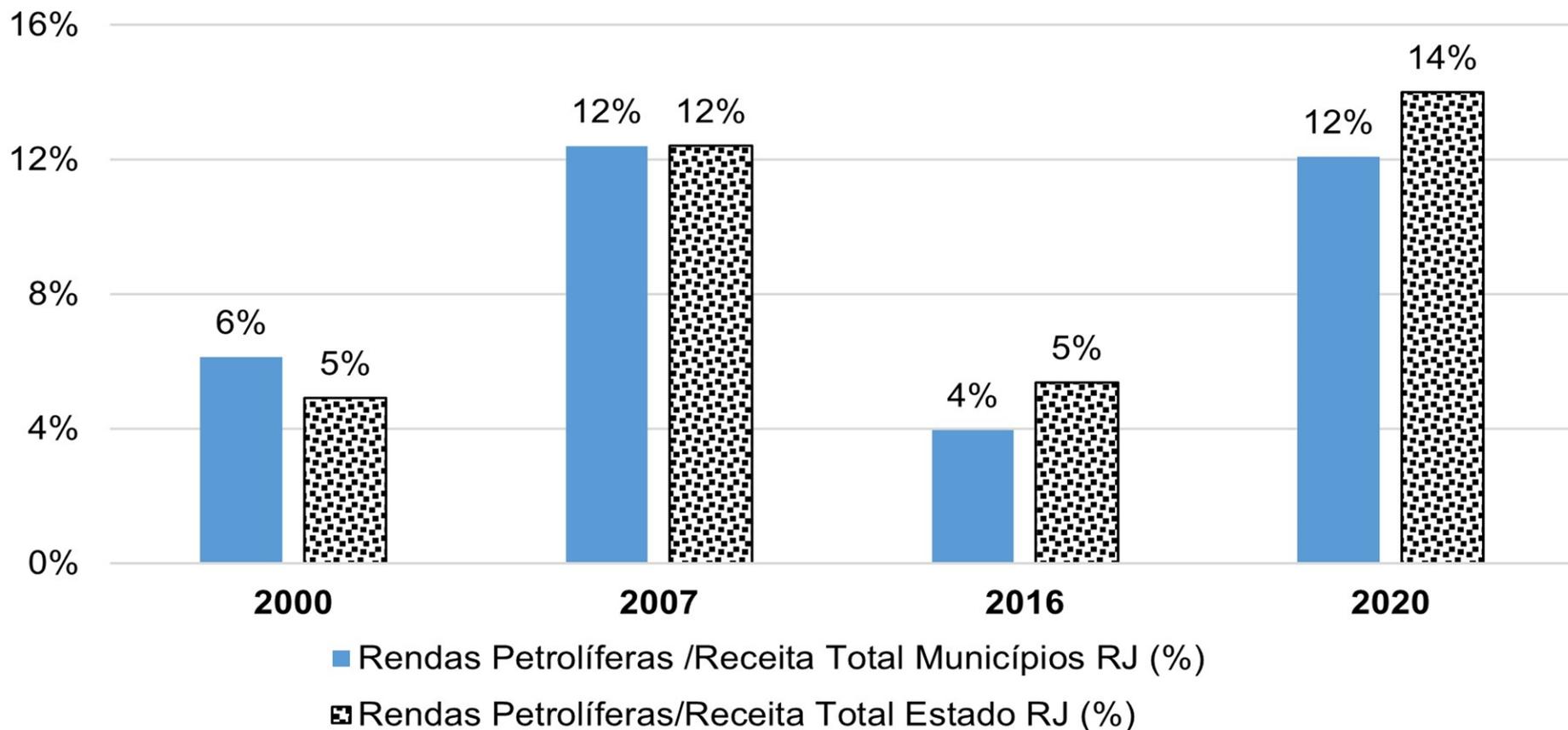
Rendas Petrolíferas: caracterização (o que são, de que dependem) e distribuição (critérios)

Impactos nos territórios “atingidos”: descentralização aprofunda desigualdades regionais e aumenta dependência

Riscos e desafios para RJ: mudanças na produção e nos critérios de distribuição aumentam incerteza

Participação das Rendas Petrolíferas nas Receitas Totais do Estado e dos 92 Municípios do RJ - 2000/2020

(anos selecionados)



Panorama Nacional em 2020

Brasil: 10º maior produtor mundial de petróleo e gás natural

- Reservas provadas: concentradas no RJ (81% petróleo; 63% gás)

Produção nacional em 2020:

- no mar (*offshore*): petróleo (97%) e gás natural (85%)
- nas bacias de Santos (66%) e Campos (26%) (dez/2020)
- no pré-sal (69%)

RJ: produziu 79% do petróleo e 63% do gás!

Royalties e Participações Especiais pagas (ANP) BRASIL – 2020

(R\$ milhões)

Beneficiários	Royalties e PE 2020	% no total
Estados	15.341	33%
Municípios	10.227	22%
Fundo Especial	1.887	4%
União	15.558	34%
Educação e Saúde (LC 12.858/13)	2.043	4%
Depósito Judicial	1.227	3%
Total	46.283	100%

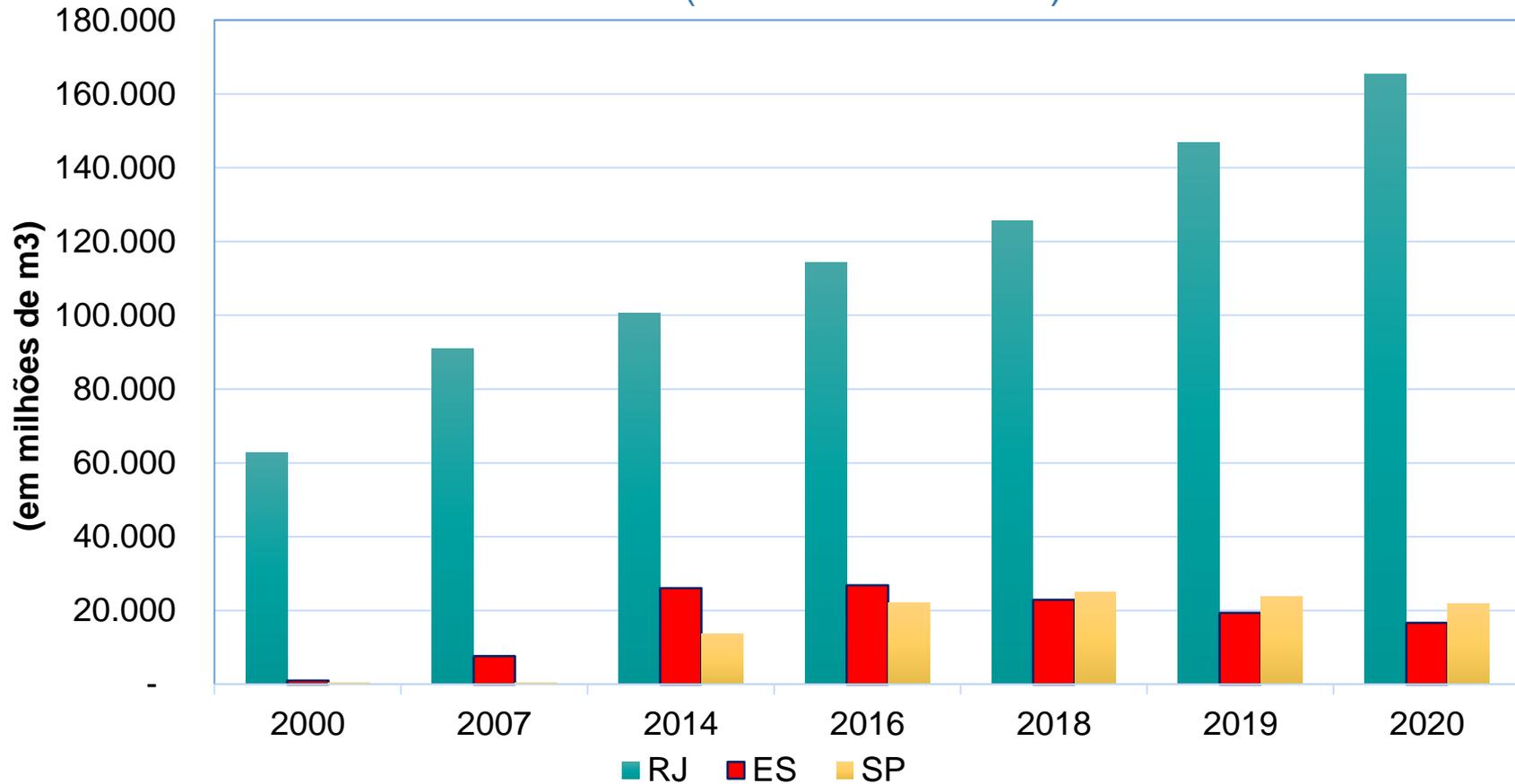
Importância das Rendas para Municípios: diferenciada

Municípios do ES, RJ e SP receberam quase **87%** das Participações Governamentais pagas a municípios em 2020 (fora o FEP):

Municípios	Nº de Municípios Beneficiários	Royalties e PE (R\$ mil)	% total
Total Brasil	1.006	10.209.148	100%
RJ	91	6.929.697	68%
SP	110	1.120.725	11%
ES	78	796.247	8%

Produção Nacional de Petróleo e Gás Natural RJ, ES e SP - 2000/2020

(em milhões de m3)



Responsáveis por 96% do petróleo e 81% do gás natural produzidos em 2020

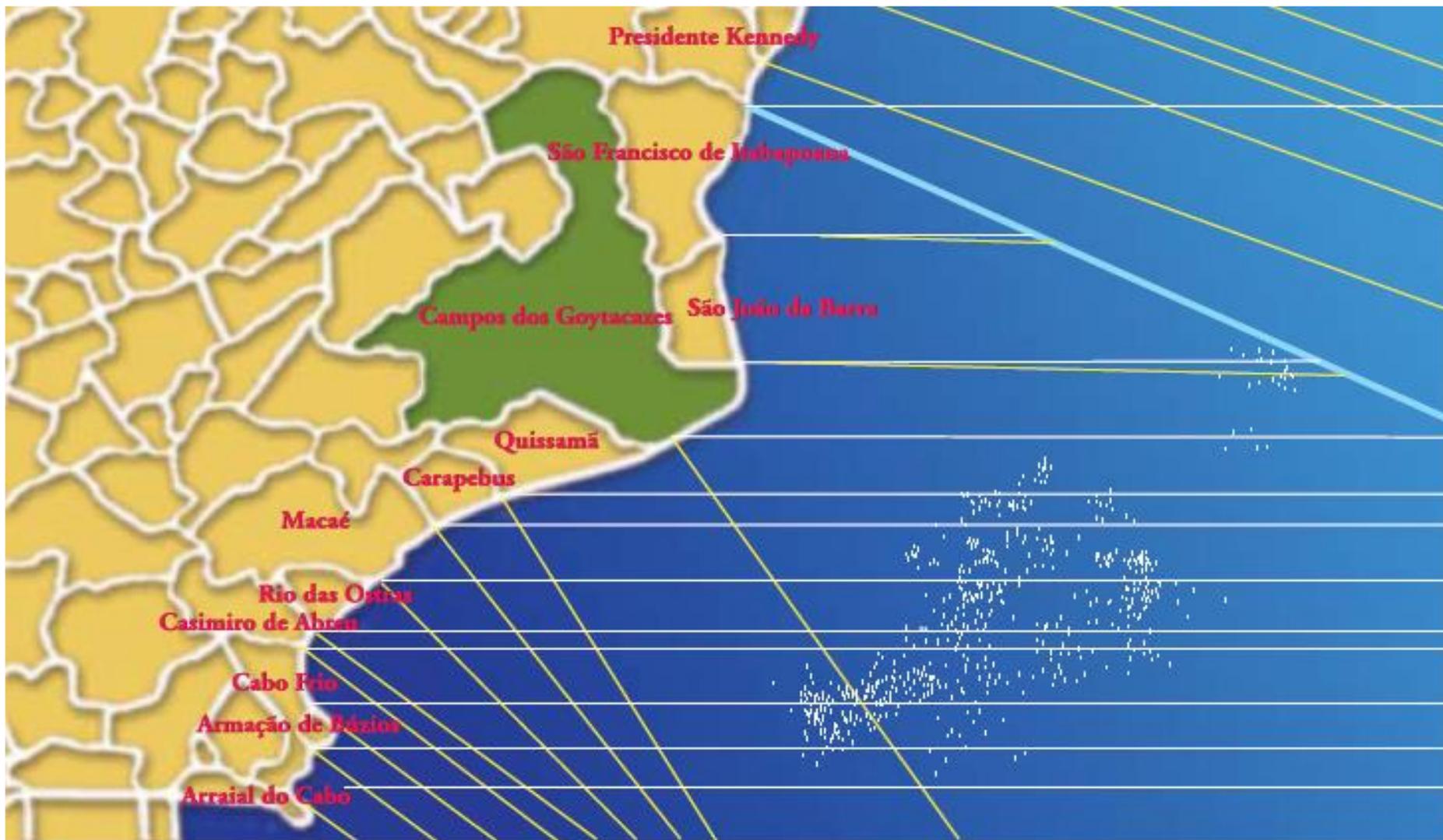
Preços => extrema volatilidade

**Preço Internacional: Europe Brent Spot Price FOB
US\$/barril – 2000/2020**



Preço do barril: caiu de U\$110 em 2013 para U\$31 em 2016; subiu para U\$70 em 2018; voltou a U\$30 em 2020.

Confrontação dos municípios do ERJ com poços produtores



Grau de Dependência – 2020

Municípios do RJ (enquadramento ANP 2020)	Rendas do Petróleo/ Receitas Totais Líquidas 2020
Zona de Produção Principal (19 municípios, inclui a capital)	14%
Zona de Produção Secundária (4 municípios)	17%
Zona Limítrofe (68 municípios)	7%
TOTAL Beneficiários RJ (91 municípios)	12%
Não enquadrados (1 município)	

Municípios com maior renda petrolífera *per capita* - 2020

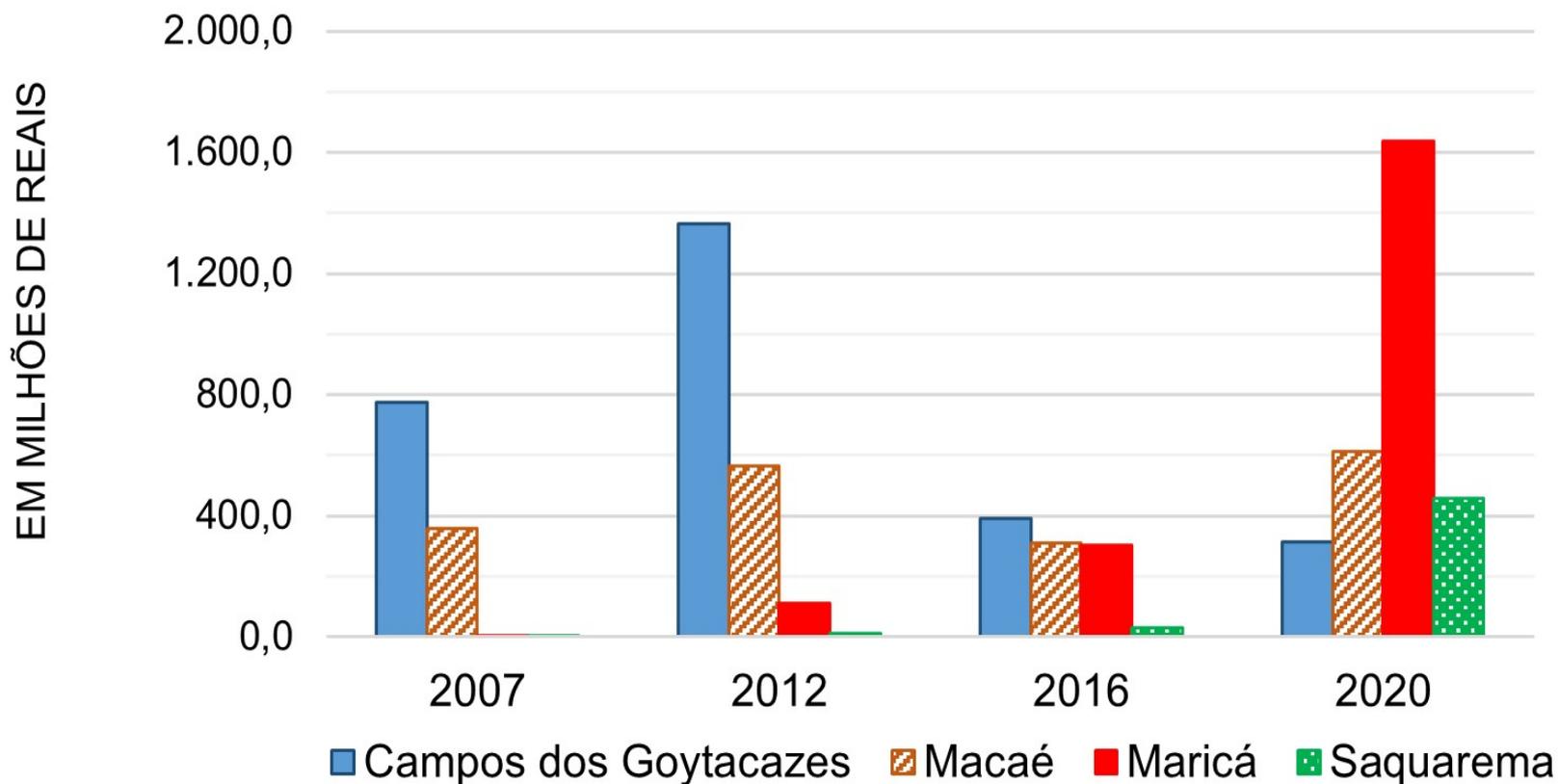
Municípios RJ	Grau de Dependência	Rendas Petrolíferas <i>per capita</i> (R\$/hab)	Receitas Líquidas <i>per capita</i> (R\$/hab)
Maricá	64%	9.957,7	15.511,4
Saquarema	61%	5.074,4	8.309,8
Arraial do Cabo	48%	3.053,7	6.330,9
Quissamã	46%	5.876,2	12.866,5
Parati	40%	2.398,9	6.064,8
Carapebus	39%	2.543,9	6.562,0
Armação dos Búzios	37%	3.405,4	9.187,3
Niterói	36%	2.456,3	6.771,4
Casimiro de Abreu	27%	1.488,1	5.590,1
São João da Barra	25%	2.740,6	10.907,9
Macaé	25%	2.345,2	9.337,4

Municípios com menor renda petrolífera *per capita* - 2020

Municípios RJ	Grau de Dependência	Rendas Petrolíferas <i>per capita</i> (R\$/hab)	Receitas Líquidas <i>per capita</i> (R\$/hab)
Teresópolis	4%	125,4	3.153,2
Barra Mansa	4%	123,6	3.412,7
Petrópolis	3%	121,0	3.943,9
Mesquita	7%	117,4	1.761,1
Itaboraí	4%	108,2	2.548,4
Rio de Janeiro	2%	76,4	3.642,2
Nova Iguaçu	3%	56,0	2.010,7
Belford Roxo	3%	53,8	1.597,7
São João de Meriti	3%	51,4	1.537,6
São Gonçalo	3%	33,1	1.163,3

Rendas Petrolíferas Recebidas pelos principais entes beneficiários do RJ em 2007 e 2020

(em milhões de reais, anos selecionados)



Rendas Petrolíferas

- ⇒ expressivas e crescentes, incertas e voláteis
- ⇒ acentuam desigualdades regionais e intrarregionais
- ⇒ podem gerar dependência (entes “produtores”)

Mudanças na produção, distribuição e transição energética: ameaças

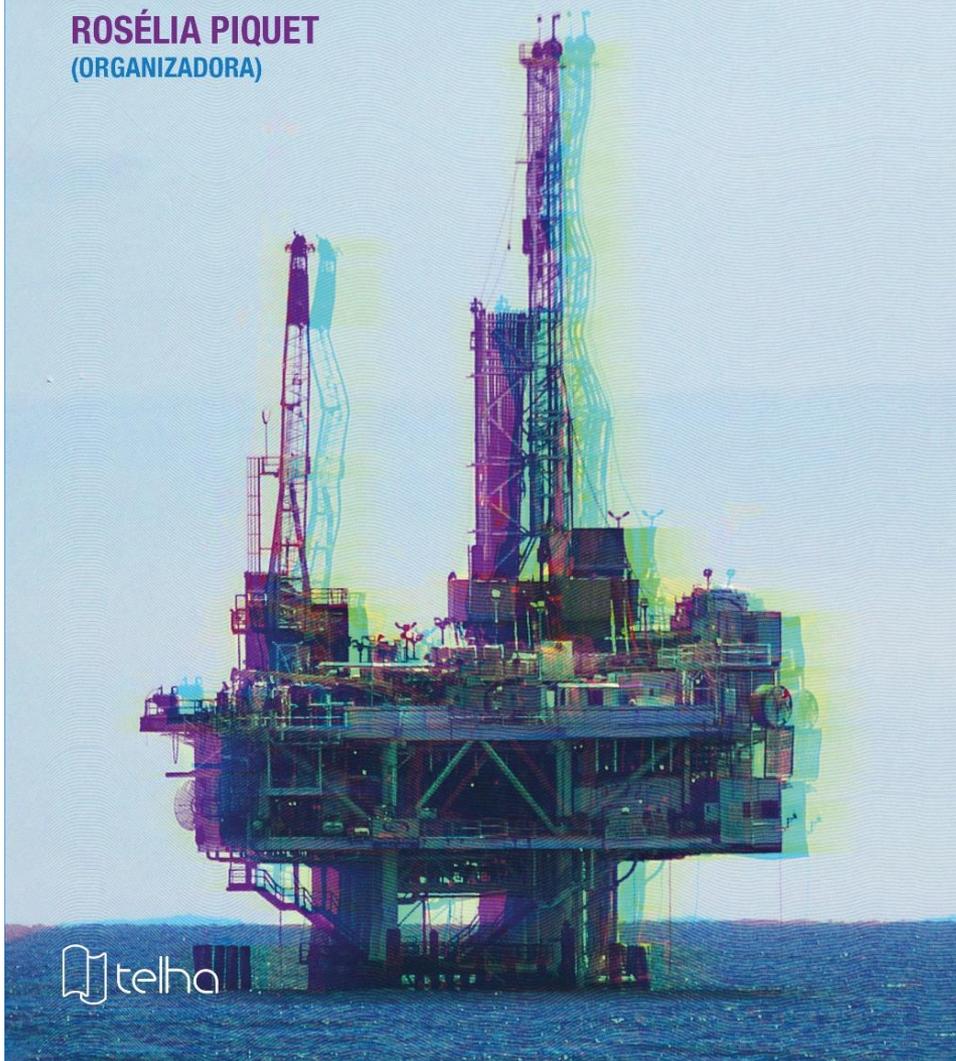
Com incerteza: importante diversificar atividades

Tendência: criação de fundos soberanos de Royalties

- ⇒ preservar receitas futuras
- ⇒ assegurar justiça intergeracional

NORTE FLUMINENSE: UMA REGIÃO PETRODEPENDENTE

ROSÉLIA PIQUET
(ORGANIZADORA)



<https://editoratelha.com.br/product/norte-fluminense-uma-regiao-petrodependente/>

[Norte fluminense; uma região petrodependente eBook : Piquet, Rosélia, Telha: Amazon.com.br: Livros](#)