

ENERGIA ELÉTRICA



SETOR DE ENERGIA ELÉTRICA NO RIO DE JANEIRO

Estado com as maiores reservas de petróleo e gás natural

Maior capacidade instalada de plantas de gás natural

Maior geração de energia elétrica a partir do gás natural

Único estado a produzir eletricidade de fonte nuclear

Angra 1 e Angra 2

INVESTIMENTOS ATÉ 2026

GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA

R\$ 5,2 BILHÕES

em investimentos

Geração de

30 MIL

empregos

Mais de **8,7 MILHÕES** de domicílios atendidos

- ▶ A cidade de São João da Barra receberá o maior investimento: **R\$ 3,6 BILHÕES**

LINHAS DE TRANSMISSÃO E SUBESTAÇÕES

R\$ 2,7 BILHÕES

em investimentos

6,6 MIL

empregos diretos gerados

Total de

R\$ 7,9 BILHÕES

em investimentos no estado do Rio de Janeiro

Total de

36,6 MIL EMPREGOS

- ▶ **1.373 km** de extensão
- ▶ **2.163 MVA** de transformação

MINISTÉRIO DE
MINAS E ENERGIA

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO

PETRÓLEO, GÁS NATURAL E BIOCOMBUSTÍVEIS

O Rio de Janeiro é o estado com a maior capacidade de produção de gás natural do Brasil, com 88,64% da produção nacional. O estado possui a terceira maior capacidade instalada de refino de petróleo.

Investimentos em transporte, escoamento e processamento de gás natural

R\$ 6,4 bilhões em processamento

R\$ 2 bilhões em escoamento

R\$ 7,8 bilhões para ampliação da capacidade técnica e transporte entre RJ e SP

Crescimento do mercado de combustíveis no Rio de Janeiro em 2022

2,1 bilhões de litros de gasolina C (13% maior que 2021)

2,5 bilhões de litros de óleo diesel B (10% maior que 2021)

592 milhões de litros de querosene de aviação (50% maior que 2021)

A produção atual é de **3,3 milhões** de barris de petróleo por dia. Em 2022, isso representou quase R\$ 50 bilhões em royalties e participação especial.

INVESTIMENTO EM REFINO E COMBUSTÍVEIS MAIS SUSTENTÁVEIS

US\$ 600 milhões no Programa BioRefino, voltado para o desenvolvimento de combustíveis mais modernos e sustentáveis

Petrobras estuda novas plantas dedicadas para produção do Diesel R100, com matéria-prima **100% sustentável**

MINISTÉRIO DE
MINAS E ENERGIA

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO