

TRANSFORMANDO RECURSOS NATURAIS EM RIQUEZA E BEM-ESTAR SOCIAL



MINISTÉRIO DE MINAS E ENERGIA

TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO

Apresentação Balanço 2019 e Planejamento 2020

MATERIAL ADAPTADO EM 02/03/2020

BRASÍLIA, 28 DE FEVEREIRO DE 2020

Este documento foi preparado pelo MME e apresenta as melhores estimativas com base nas informações disponíveis. Não há garantia de realização para os valores previstos ou estimados. O conteúdo apresentado está sujeito a tratamento e interpretações.



MINAS E ENERGIA, COM POSIÇÃO RELEVANTE NO **CONTEXTO INTERNACIONAL,**

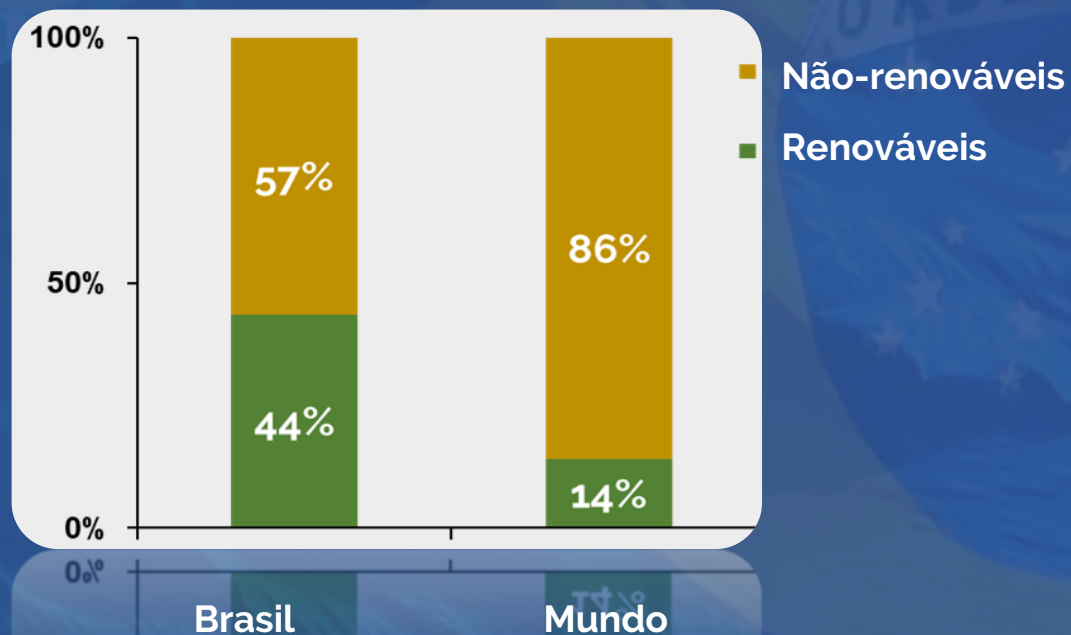




QUE PRIORIZA PELA SUSTENTABILIDADE

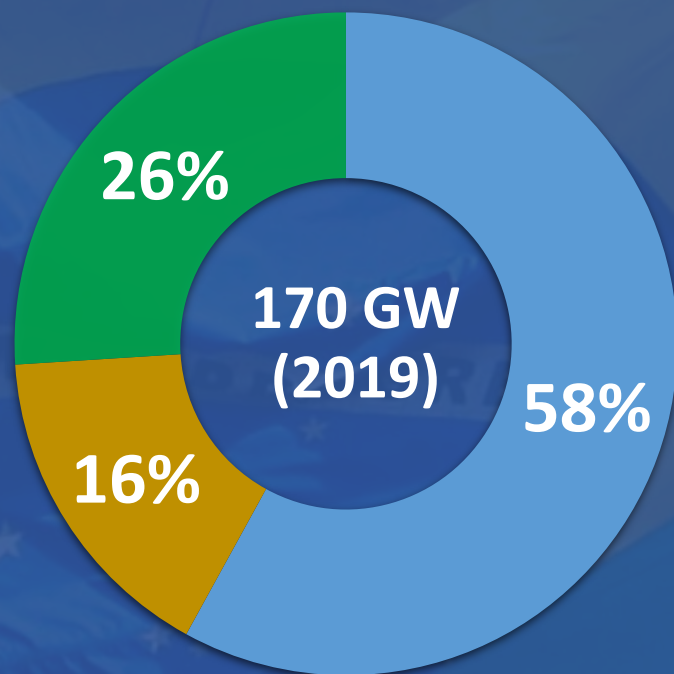
O BRASIL TEM UMA
DAS MATRIZES
MAIS LIMPAS DO
MUNDO

MATRIZ ENERGÉTICA - 2019



(Fonte: EPE, 2019)

MATRIZ ELÉTRICA - 2019



- Hidroelétricas
- Térmicas (Carvão, Gás, Óleo, Nuclear)
- Renováveis (PCH, Biomassa, Eólica, Solar)

RENOVÁVEIS NA MATRIZ
ELÉTRICA

82% x 24%

Brasil

Mundo

MINISTÉRIO DE
MINAS E ENERGIA





PORTANTO, É PRECISO INVESTIR NAS **RELAÇÕES INSTITUCIONAIS!**

CNPE

O Conselho tem um “Foco Estratégico”

É promovida uma cultura de tomada de decisão responsável e ética

CMSE ↔ MINAS E ENERGIA

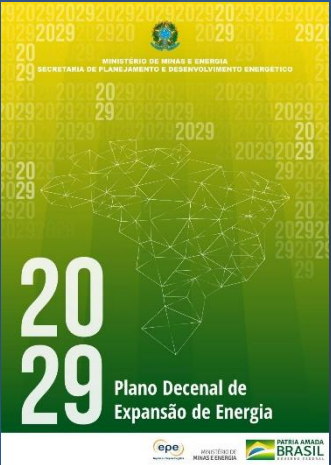
EMPRESAS

EPE	
PPSA	CPRM
Nuclep	INB
Petrobras	Eletrobras

INTERESSE PÚBLICO

AGÊNCIAS

ANP	ANEEL	ANM
-----	-------	-----



(Fonte: MME, 2020; OCDE, 2014)

PAUTADO POR BOAS PRÁTICAS DE **GOVERNANÇA!**

COMITÊ DE GOVERNANÇA

**RISCOS, ÉTICA &
INTEGRIDADE**

PNPC

**PLANEJAMENTO
ESTRATÉGICO**

**GOVERNO TRANSFORMA
DIGITAL**

(200/500 SERVIÇOS)

GOV

CPO

PUBLICARE

AIR (CGU/MME)
GERENCIAMENTO

ACCOUNTABILITY/TRANSPARÊNCIA

MINISTÉRIO DE
MINAS E ENERGIA



PÁTRIA AMADA
BRASIL
GOVERNO FEDERAL

COM ISSO, EM 2019, GERAMOS **EMPREGO**, **ARRECADADAÇÃO** E SIGNIFICATIVOS **INVESTIMENTOS**

 **Maior transferência voluntária da história**
R\$ 11,7 Bi

Outras ações

 **Mineração: 274** Barragens fiscalizadas em 2019 de um total de **425** inseridas na Política Nacional De Segurança De Barragens



Valores de Investimento

	Transmissão	R\$ 4,2 Bi	30 anos
	Geração	R\$ 20 Bi	20 e 30 anos
	Óleo e Gás	R\$ 1 Tri	30 e 35 anos
	Mineração	R\$ 255 Mi	10 anos

Geração de empregos

  **102.000**

Valores arrecadados - bônus

  **R\$ 84 bi**





E INVESTIMOS EM **PARCERIAS!**

Atraindo investidores e celebrando cooperações.

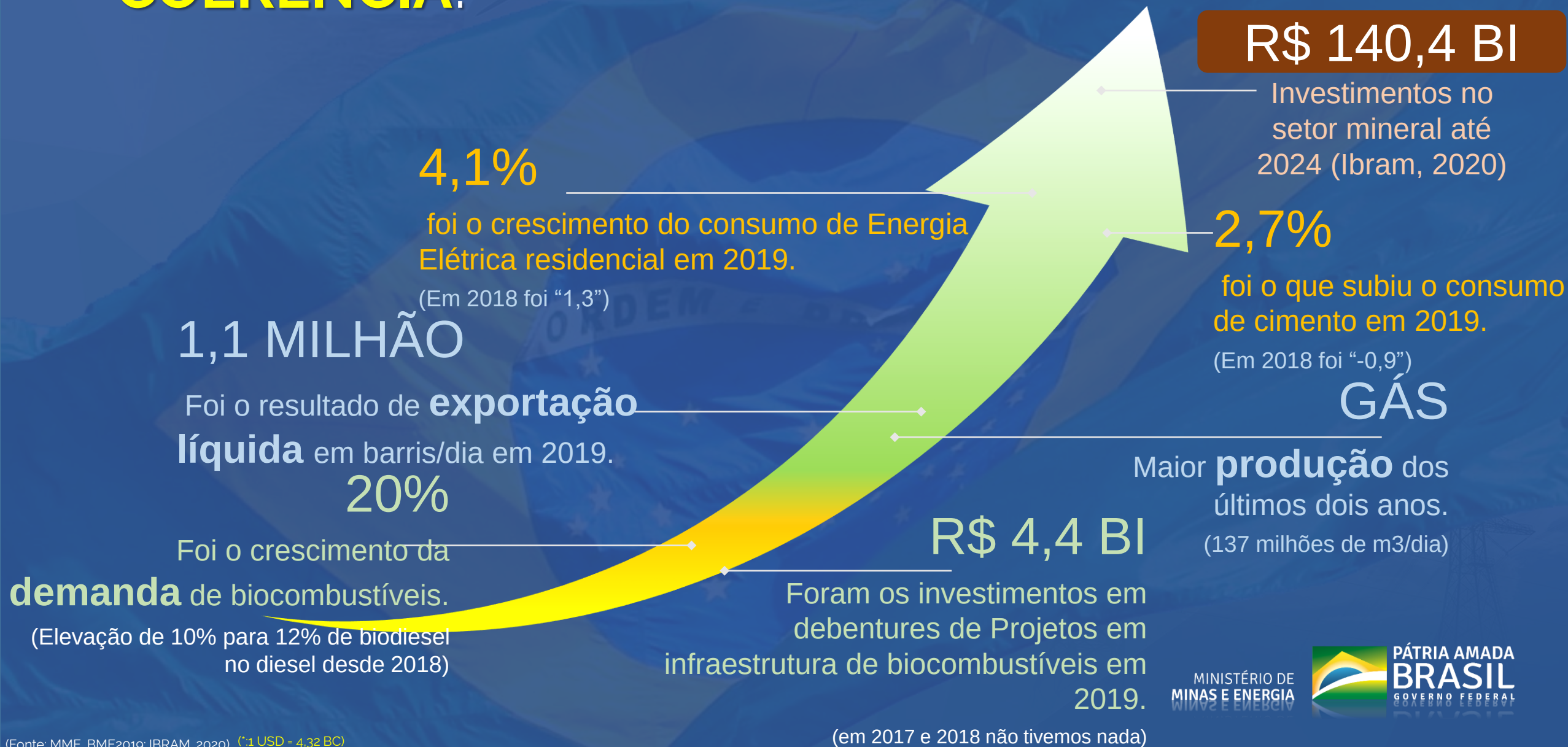


-  **Cooperações e Acordos (7) e Roadshows (8)**
-  **Empresas internacionais participantes no setor de energia (A-4 e A-6) (5)**
-  **Empresas internacionais participantes nos leilões de óleo e gás (16ª, Cessão Onerosa e 6ª de Partilha) (14, 14 and 17)**
-  **Empresa internacional participante no leilão de mineração (1)**

MINISTÉRIO DE
MINAS E ENERGIA



AS EVIDÊNCIAS VÊM MOSTRANDO A COERÊNCIA!

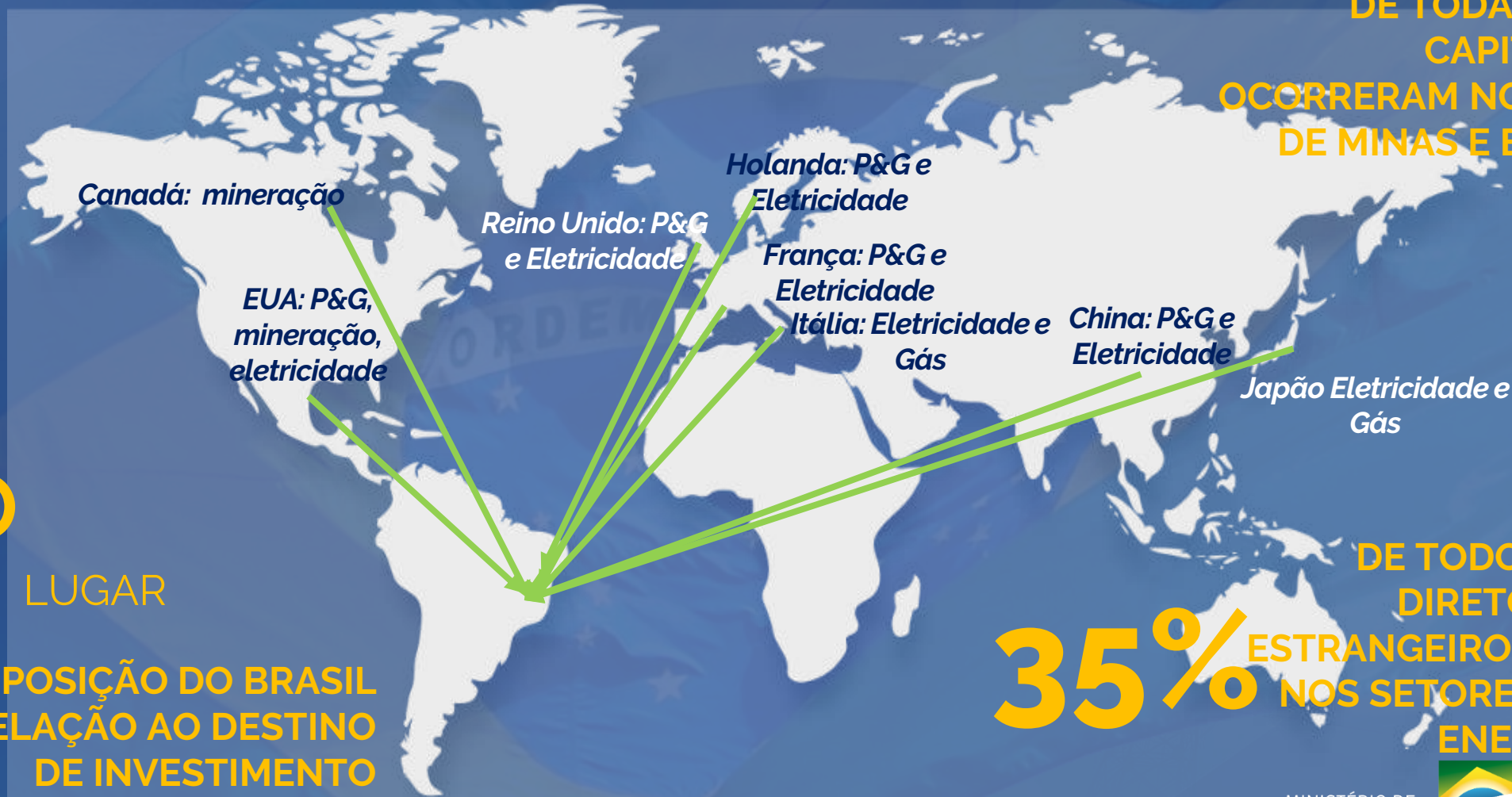




E O REPOSICIONAMENTO NO CENÁRIO INTERNACIONAL.

12%

DE TODA A SAÍDA DE CAPITAL DIRETO OCORRERAM NOS SETORES DE MINAS E ENERGIA EM 2019



4º LUGAR

FOI A POSIÇÃO DO BRASIL COM RELAÇÃO AO DESTINO DE INVESTIMENTO ESTRANGEIRO DIRETO (USA, CHINA E SINGAPURA)

35%

DE TODO O INGRESSO DIRETO DE CAPITAL ESTRANGEIRO OCORRERAM NOS SETORES DE MINAS E ENERGIA EM 2019

MINISTÉRIO DE MINAS E ENERGIA



PÁTRIA AMADA
BRASIL
GOVERNO FEDERAL



EM **2029**, ESTAREMOS ENTRE OS **5** MAIORES DO MUNDO NO SETOR DE P&G

5º

MAIOR
PRODUTOR DE
PETRÓLEO DO
MUNDO

ENTRE OS
5

MAIORES
EXPORTADORES
DO MUNDO

14%

DA PARTICIPAÇÃO
DO **GÁS** NA
OFERTA DE
ENERGIA

DOBRAR
A PRODUÇÃO DE
BIOCOMBUSTÍVEIS

6 Bi de litros em 2019

MINISTÉRIO DE
MINAS E ENERGIA



PÁTRIA AMADA
BRASIL
GOVERNO FEDERAL



NO SETOR DE ENERGIA, CRESCEREMOS COM + RENOVÁVEIS

ENERGÉTICA

ELÉTRICA

RENOVÁVEIS

48%

84%

BRASIL

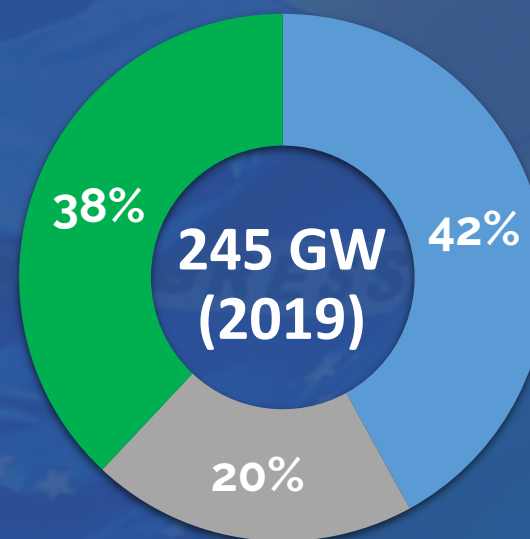
14%

24%

MUNDO

MATRIZ ELÉTRICA -

2029



- Hidroelétricas
- Térmicas (Carvão, Gás, Óleo, Nuclear)
- Renováveis (PCH, Biomassa, Eólica, Solar)

AUMENTAR A
CAPACIDADE EM
GERAÇÃO

+44%

EM TRANSMISSÃO

+38%

"Em 2025, superaremos a NDC na participação de fontes renováveis na matriz energética (48/45%) e na matriz elétrica (25/22%) de E, S e B e; hidro terá os 71% atingidos)



NO **SETOR DE MINERAÇÃO**, AUMENTAREMOS CONHECIMENTO, INVESTIMENTO E EXPORTAÇÃO!

R\$1,0 BI

INVESTIMENTOS ATÉ 2030
(LEILÕES CPRM)

21%

FOI A PARTICIPAÇÃO DO
SETOR NAS EXPORTAÇÕES
BRASILEIRAS EM 2018
(AUSTRÁLIA, CHILE E BRASIL)

7ª

MAIOR RESERVA DE
URÂNIO DO MUNDO

(Fonte: CPRM, 2019; MME, 2020)

SUPERAR AS
EXPORTAÇÕES E
AUMENTAR A
ATIVIDADE
MINERAL

0.6%

DO TERRITÓRIO
COM MINERAÇÃO
ATIVA

MINISTÉRIO DE
MINAS E ENERGIA





E A INVESTIR!



R\$ 303 Bi

Geração Centralizada



R\$ 104 Bi

Transmissão



R\$ 50 Bi

Geração Distribuída

R\$ 457 Bi



R\$ 1.8 Tri



Exploração & Produção

R\$ 1.736 Bi



Gás Natural

R\$ 33 Bi



Abastecimento

R\$ 37 Bi



Biocombustíveis

R\$ 0,8 a 1,3 Tri Até 2030

*Investimentos
setoriais totais*

Até
2029

R\$ 2,3 Tri

MINISTÉRIO DE
MINAS E ENERGIA





PARA 2020, FOI PRECISO DEFINIR PRIORIDADES NO SETOR DE P&G!



2ª RODADA



ABERTURA DE MERCADOS



BIOCOMBUSTÍVEIS



Desinvestimentos da Petrobras: 8 refinarias com capacidade de **1.1 milhão bpd** (50% da capacidade existente)

BA, PR, PE E RS
(4 PRIMEIRAS)

Debêntures, GLP, aviação, infra, estoque e comercialização

MINISTÉRIO DE
MINAS E ENERGIA





NO SETOR DE ENERGIA!

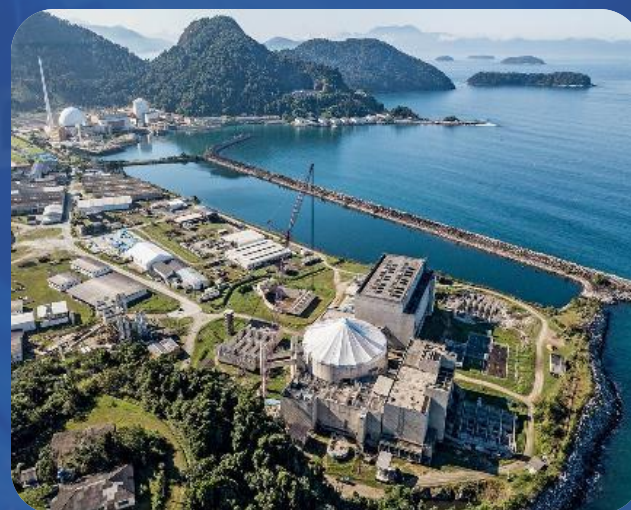


PLANEJAMENTO DOS
LEILÕES DE ENERGIA
NOVA E EXISTENTE

MODERNIZAÇÃO DO
SETOR ELÉTRICO



CAPITALIZAÇÃO



RETOMADA DE
ANGRA 3



UNIVERSALIZAÇÃO

MINISTÉRIO DE
MINAS E ENERGIA





E, SOBRETUDO, NA MINERAÇÃO.

EXPLORAÇÃO E
PRODUÇÃO MINERAL



ABERTURA DO
MERCADO



FAIXA DE
FRONTEIRA E
TERRA
INDÍGENA

AMBIENTE
REGULATÓRIO



CAPACIDADE DA
ANM



CONTEM CONOSCO!!!



TCU 2020

BRASÍLIA, 28 DE FEVEREIRO DE 2020

*#NOCAMINHOCERTO
#JUNTOSVAMOSMAISLONGE
#INTERESSEPÚBLICO
#ENERGIAPRACRESCER
#MINERAÇÃOPROFUTURO*

MINISTÉRIO DE
MINAS E ENERGIA

